

Удѣлитель



Министерство-вѣд.

СБОРНИКЪ СВѢДѢНІЙ

по

ГЕОГРАФІИ и СТАТИСТИКЪ

ЭСТЛЯНДСКОЙ ГУБЕРНІИ

съ приложеніемъ:

„О ГОРОДИЩАХЪ“.

ИЗДАНЪ

по распоряженію

Эстляндскаго Губернскаго Статистическаго Комитета.

J. Jordan.

Ревель, 1889.

СБОРНИКЪ СЪВѢДѢНІЙ
НО
Географіи и Статистикѣ
Эстляндской Губерніи

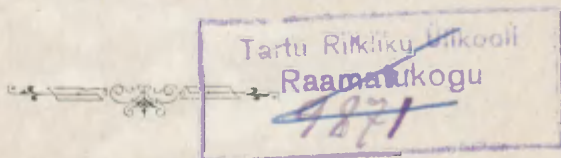
съ приложеніемъ:
„О городищахъ“.

ИЗДАНІЕ
по распоряженію
Эстляндскаго Губернскаго Статистическаго Комитета.

Составленъ Секретаремъ Комитета

Н. Гордановъ,

Членомъ Международнаго Статистическаго Института.



РЕВЕЛЬ.

Типографія „Revaler Beobachter“.

1889.

ОГЛАВЛЕНИЕ.

	Стр.
I. Географическое положеніе, границы и пространство.....	1
II. Горизонтальное расположеніе страны.....	2
III. Вертикальное расположеніе страны.....	4
IV. Геогностическое обозрѣніе.....	7
V. Гидрографическое обозрѣніе.....	8
VI. Климатическія условія.....	16
VII. Народнонаселеніе.	
1) Общій перечень.....	22
2) Населенность.....	24
3) Распредѣленіе населенія по вѣроисповѣданіямъ.....	25
4) Распредѣленіе населенія по обычнымъ языкамъ.....	27
5) Распредѣленіе населенія по возрасту.....	28
6) Распредѣленіе населенія по семейному состоянію.....	29
7) Распредѣленіе населенія по зачатіямъ.....	30
8) Движеніе населенія въ періодъ времени отъ 1877—1887 г.	
а) Рожденія.....	31
б) Смертность.....	33
в) Браки.....	33
9) Насильственные и случайныя смерти въ періодъ времени отъ 1877—1887 г.	
а) Убіиства.....	35
б) Роды смерти погибшихъ случайнымъ образомъ.....	37
10) Слепые.....	38
VIII. Сельское хозяйство	
1) Распредѣленіе земель по угодьямъ и посѣвамъ.	
А) Главныя категоріи распредѣленія земель по угодьямъ.....	41
Б) Подробное распредѣленіе пахатныхъ земель.....	43
2) Урожай.....	44
3) Продажа крестьянскихъ дворовъ крестьянамъ въ личную ихъ собственность.....	46
4) Количество скота.....	47

IX. Промышленность	50
Х. Торговля и морское и сухопутное сообщеніе съ 1882 по 1887 г.	
1) Вѣшнія торговли и заграничное плаваніе	53
2) Свѣдѣнія о перевезенныхъ на Балтійской желѣзной дорогѣ до и отъ станцій Ревеля и Балтійскаго Порта грузовъ и пассажировъ	57
3) Почтовые свѣдѣнія о корреспонденціи и посылкахъ по Эстл. губерніи	58
4) Движеніе телеграфной корреспонденціи въ Ревелѣ	59
5) Телефонъ въ Ревелѣ	59
6) Число выдаваемыхъ въ Эстл. губерніи свидѣтельствъ на право торговли	59
XI. Учебная часть.	
1) Учебныя заведенія за 1882—1887 г.	60
2) Развѣтіе грамотности въ 1881 г.	62
XII. Газеты и журналы	63
XIII. Благотворительныя учрежденія.	
А. Общества и учрежденія съ разными общими цѣлями	64
Б. Разныя кассы вспоможенія, преслѣдующія спеціальныя цѣли ..	67
В. Богодѣльни и пріюты	69
Г. Учебныя заведенія для бѣдныхъ и убогихъ дѣтей	71
Д. Больницы	73
Е. Прочія Благотворительныя учрежденія	74
XIV. Общества, преслѣдующія научно-образовательныя, художественныя или хозяйственныя цѣли	75
XV. Исполненіе воинской повинности населенія	76
XVI. Медицинская часть	77
XVII. Тюремная часть	78
XVIII. Зданія.	
А. Число церквей и другихъ Богослужебныхъ зданій	78
Б. Число жилыхъ строеній	80
В. Пожары	81

Приложеніе.

О городищахъ въ Эстляндской губерніи	85
--	----



I. Географическое положеніе, границы и пространство.

Эстляндская губернія простирается съ юга на сѣверъ, вачинная отъ острова Керксаръ въ Перновскомъ заливѣ, подь 58°15' сѣв. шир., до необитаемаго утеса Стенскеръ въ финскомъ заливѣ, подь 59°49' сѣв. шир., и по направленію съ запада на востокъ отъ мыса Дагерорта (Калланнина), западнаго крайняго пункта острова Даго, подь 39°42' вост. дол. (съ мер. Ферро) до города Нарвы, 45°32' вост. дол.

На востокъ континентъ Эстляндіи граничитъ съ Петербургскою губерніей (75,4 версты), отъ которой она отдѣлена рѣкою Нарвою, на сѣверѣ — съ финскимъ заливомъ (469,4 в.), на западѣ — съ Балтійскимъ моремъ (296,7 в.), на югѣ — съ Лифляндіею (371,2 в.) и съ Пейнусомъ (31,3 в.), который въ своемъ продолженіи, подь названіемъ Псковскаго озера, составляетъ границу между губерніями Эстляндской, Петербургской, Лифляндской и Псковской. Всего границы составляютъ 1244 версты, а именно морскія границы 797,4 в. и границы по сушѣ — 446,6 в. *)

Кратчайшее разстояніе отъ Эстляндіи до Финляндіи, черезъ финскій заливъ, между крайнимъ пунктомъ Пихама, у мыса Сурруу въ Кегельскомъ приходѣ, и Поркала въ Финляндіи, составляетъ около 60 верстъ; разстояніе же до Швеции, черезъ Балтійское море, а именно отъ Дагерорта (острова Даго) до пролива въ озеро Меларъ доходитъ до 200 верстъ и отъ пункта Дирхамъ, на сушѣ, въ приходѣ Нукке по тому же направленію — около 265 верстъ.

Величина поверхности слѣдующая:

въ Гарріенск. уѣздѣ:	5043,3	□ версты	=	104,23	геогр. миль	=	5739,22	□ килом.
« Вирляндск. «	5629,0	«	=	116,34	«	=	6106,03	«
« Первенскомъ «	2522,9	«	=	52,14	«	=	2870,98	«
« Викскомъ «	4128,0	«	=	85,31	«	=	4697,42	«

во всей Эстляндіи 17.323,2 □ версты = 358,02 геогр. миль = 19.713,63 □ килом., принадлежащей къ

Эстляндіи части

озера Пейнуса . . . 468,5 « = 9,68 « = 533,01 «

Итого.. 17.791,7 □ версты = 367,70 □ геогр. м. = 20.246,66 □ кил. **)

Изъ этого числа на всѣ острова Эстляндіи приходится 1.032,7 □ верстъ (на острова Гарріенскаго уѣзда 53,4, Викаскаго 979,3) или 21,3 геогр. □ миль.

Изъ большихъ острововъ приходится***)

въ Гарріенскомъ уѣздѣ:

на Педдасаръ 1,0 □ верста

« Раммосаръ 1,0 «

*) На основаніи новѣйшей публикаціи карты Генеральнаго Штаба и произведеннаго въ 1863 г. Кандидатомъ Бурзи по порученію Эстляндскаго Статистическаго Комитета измѣренія Эстляндіи на упомянутой картѣ при помощи планиметра Амслера и на основаніи карты Эстляндіи И. Г. Шмидта 1871 г.

**) По большому сочиненію, изданному въ 1874 г. Полковникомъ Стрѣльбицкимъ по порученію Генеральнаго Штаба „Исчисленіе поверхности Россійской Имперіи“ стр. 77. Измѣреніе произошло при примѣненіи планиметра Амслера къ новѣйшимъ спеціальнымъ Картамъ Генеральнаго Штаба.

***) По Стрѣльбицкому или, если величина отъ него не показана, по Бурзи.

на Гросъ-Врангелсгольмъ	6,5	□ верстѣ.
« Вульфъ	4,1	«
« Наргенъ (Nargoe) . . .	11,0	«
« Гросъ-Карлосъ	0,8	« по Бурзи,
« Малый-Роге	12,2	«
« Большой-Роге	12,4	«
и въ Вискскомъ уездѣ:		
на Одиисгольмъ	4,7	« по Бурзи,
« Вормсъ	82,4	«
« Тауксъ	2,1	«
« Вохи	4,0	«
« Хейнлайдъ	1,9	«
« Куйватъ	1,0	« по Бурзи,
« Саарнакъ	1,1	«
« Кассаръ	20,7	«
« Дагденъ или Даго . . .	843,7	« (или 17,4 □ мили).

Исчисленіе поверхности большихъ озеръ:

въ Гарріенскомъ уездѣ:

Кахальское озеро или Калламягги въ приходѣ Кузаль	3,0	□ верстѣ.
Маартъ или Ливакантъ въ Іеглехтскомъ приходѣ . . .	1,7	« по Бурзи,
Бумажное озеро (недалекъ отъ Ревеля)	5,5	«
Харкское (въ Кегельскомъ приходѣ)	1,6	« по Бурзи,
Лодензее	1,3	«
Тениава (въ приходѣ Крейцъ)	0,9	«
Тамра	1,6	«
Хиндасть	1,0	«

Въ Вириандскомъ уездѣ:

Озеро Коппо въ Левскомъ приходѣ 1,4 « по Бурзи.

Въ Іервенскомъ и Вискскомъ уѣздахъ нѣтъ большихъ озеръ.

Величина поверхности, занятой городами и городской территоріей, слѣдующая:*)

Ревеля	54,93	□ верстѣ.
Балтійскаго Порта . . .	0,74	«
Везенберга	4,37	«
Вейсенштейна	5,77	«
Гансала	6,60	«

За вычетомъ озерной и городской поверхностей, пространство остальной уѣздной земли опредѣляется въ слѣдующихъ цифрахъ:

въ Гарріенскомъ уездѣ:	4970,56	□ верстѣ =	102,7	□ миль
« Вириандскомъ	5623,03	« =	116,1	«
« Іервенскомъ	2517,13	« =	52,2	«
« Вискскомъ	4121,40	« =	85,2	«

по всей Эстляндіи 17,232,42 □ верстѣ = 356,2 □ миль.

II. Горизонтальное расположеніе страны.**)

Развитіе береговой линіи въ Эстляндіи весьма благопріятное, т. е. кромѣ 70 острововъ, окружающихъ континентъ, при наличности многочисленныхъ

*) По измѣренію, сдѣланному Губернскимъ землеѣромъ И. Г. Шмидтомъ въ 1864 г.

**) По картѣ Эстляндіи И. Г. Шмидта, по сочиненію Руссурама: „Eibofolke или Шведы въ берегахъ Эстляндіи“ (Ревель 1855) и по собственнымъ матеріаламъ Эстл. Статистическаго Комитета.

бухты, на одну милю береговой линии по морю и озеру Цейнуусу приходится менѣе 3 (точнѣе 2,96) \square миль поверхности земли.

На западномъ берегу Эстляндіи находится островъ Даго, который отдѣленъ отъ острова Эзеля Зеелазундомъ (отъ шведскаго *sönd*, т. е. тюленя), имѣющимъ 6 верстъ ширины и 14—16 саж. глубины. Островъ Даго (по эстонски *Hiuma*) имѣетъ на всѣхъ четырехъ сторонахъ большіе полуострова и непосредственно окруженъ островами Кассаръ (*Kaasaar*, т. е. безровый островъ), Саарнакъ, Хаппикатъ, Куйвасъ, Хейлалайдъ, Вохи, Харри и другими. Въ числѣ бухтъ острова Даго находятся на западномъ берегу: Хундсвикъ (Тюлений заливъ) съ большеркомъ около Энго и въ ту сторону полуострова Кеино съ выдающимся маломъ того же названія бухта Хоенхольмъ съ гаванью; далѣе на восточномъ берегу: принадлежащая къ имѣнію Пардастъ гавань Тифенхафенъ, напротивъ острова Вормса, и заливъ съ гаванью Гросенхофъ. Материкъ Викаго утѣда отдѣленъ отъ Лифляндскаго острова Моона проливомъ Моонзундомъ или Большимъ Зундомъ, имѣющимъ 5—10 верстъ ширины и 5—21 сажень глубины. На югѣ этого пролива, у самаго входа въ малѣйшій заливъ, находится островъ Пухтъ и далѣе вблизи малка заливъ и гавань Вердеръ, прихода Ханель, откуда переѣзжаютъ на Моонъ и Эзель. Къ сѣверу отъ Большаго Зунда, обогнувъ полуостровъ Састама, находится противъ Зеелазунда бухта Матцальвикъ, 14 верстъ длиною, 4—8 верстъ шириною и 3—10 сажень глубиною, гдѣ весною и осенью прежде усиленно занимались рыболовствомъ. Прибрежье бухты Матцальвика составляютъ приходы: Карусенъ, Леаль, Кирреферъ, Мартенсъ и Ретель. На сѣверѣ Матцальвика, недалекѣ отъ берега Ретельскаго прихода, въ числѣ другихъ острововъ, находится острова Сассен, Тауксъ и Лиа. Далѣе между малѣйшимъ островомъ Хестхольмомъ и сушей у самаго пролива начинается Гансальскій заливъ съ рейдомъ и гаванью гор. Гансала. Заливъ этотъ, имѣя при устьѣ 15 сажень глубины, по направленію съ запада на востокъ на разстояніи 12 верстъ становится все болѣе и болѣе мелководнымъ. У сѣверо-западнаго входа въ Гансальскій заливъ находится островъ Вормсъ (по шведски *Ormsö*), который отдѣленъ отъ Даго проливомъ Харризундомъ, глубиною отъ 4—24 сажень и шириною 11 верстъ, и имѣетъ на сѣверной части своей гавань Рялби и малкъ; на югѣ Гансальскій заливъ граничитъ съ Ретельскимъ приходомъ, на востокѣ — Пенальскимъ, и на сѣверѣ — приходомъ Нукке. Послѣдній представляетъ большой полуостровъ, который, покрывавшій въ измѣненіяхъ своихъ частяхъ, при сильныхъ морскихъ вѣтрахъ, водою, превращается въ островъ. Кромѣ острова Рамсхольмъ, который съ запада примыкаетъ къ полуострову Нукке, до самаго крайняго сѣверо-западнаго пункта суши — Ситхамъ — острововъ болѣе не встрѣчается. Напротивъ Ситхамъ, около котораго находится незначительный рейдъ, и на разстояніи 7 верстъ отъ него, находится островъ Одиэхольмъ (по эстонски *Osmisaar*), хорошо извѣстный мореплавателямъ, благодаря выдающемуся его положенію, малку и лоцманамъ его, а также и геологамъ, въ виду изобилія въ окаменѣлостяхъ.

Сѣверный берегъ Эстляндіи въ Финскомъ заливѣ, а именно въ западной его части, особенно богатъ полуостровами и заливами. Вслѣдъ за бухтой Кейбо въ приходѣ Крейцъ слѣдуетъ большая, глубокая бухта Рогеръ-Викъ прихода С. Матіаса, отличающаяся удобными для бросанія якоря глинистымъ и окруженная островами Большимъ и Малымъ Роге; въ бухтѣ Рогеръ-Викъ дежитъ гавань — Балтійскій-Портъ, рейдъ котораго отъ другихъ гаваней Балтійскаго моря отличается особенно тѣмъ, что онъ зимою замерзаетъ сравнительно не на долгое время. Пролитъ между Балтійскимъ-Портомъ и островомъ Малымъ Роге имѣетъ длину отъ 5—6 верстъ, ширину отъ 3—5 верстъ и глубину отъ 6—18 сажень и на разстояніи кабелтова отъ берега дно его совершенно безопасно и достаточно глубоко для стоянки самыхъ большихъ морскихъ судовъ. Полуостровъ, на крайнемъ пунктѣ котораго находится малкъ Пакерортъ, отдѣляетъ бухту Рогеръ-Викъ отъ бухты Лакхене, имѣющей 7 верстъ длины, 4 версты ширины и отъ 6—10 сажень глубины; живописный ея берегъ

Лететь представляет большую крутизну. Вследъ за чуднымъ замкомъ Фалль и двумя маяками Сурро, въ Кегельскомъ приходѣ, слѣдуютъ заливы: Какко-милги и Цигельскопелль и наконецъ Ревельская бухта. Она защищена островами малымъ и большимъ Карлосомъ, Паргеномъ (съ маякомъ), и Вульфомъ, образуетъ передъ просторною гаванью города безопасный рейдъ и имѣетъ хорошее дно для стоянки судовъ. Этотъ рейдъ тянется отъ Цигельскопелля до мыса Вимсъ на разстояніи въ 13—14 верстъ и имѣетъ, по направленію съ сѣвера — запада на юго-востокъ, ширину отъ 7—8 верстъ и, при глубинѣ отъ 12—15 сажень и въ среднемъ, три версты широкомъ фарватерѣ, въ состояніи вмѣстятъ самыя большія флотиліи.

Также этотъ заливъ, на высокомъ берегу котораго, называющемся Лаксбергъ, находятся два маяка, пользуется тѣмъ преимуществомъ, что не надолго замерзаетъ зимою. Къ востоку отъ Ревельской бухты въ Иеглехтскомъ приходѣ слѣдуютъ бухты: Ихазаль и Кабернеме, а слѣдъ за ними въ Кузальскомъ приходѣ — довольно большая бухта, имѣющая 18 верстъ въ ширину, подъ названіемъ Колка-Викъ, съ островами Педдасаръ, Рохосаръ, Койнсетъ, Раммосаръ, большимъ и малымъ Врангелсгольмомъ и еще далѣе по направленію къ сѣверу съ большимъ островомъ Когскляръ (т. е. корабельный утесъ), на которомъ находится маякъ. Далѣе къ востоку слѣдуютъ параллельно другъ позѣ другъ бухта Папенвикъ съ принадлежащею къ ней Колкъ гаванью Харра, бухта Монкевикъ съ островомъ Экхольмъ, извѣстнымъ благодаря находящемуся на немъ маяку, и съ пристанью Эрро, около деревни имѣнія Пальмсъ, и наконецъ бухта Каспервикъ. Изъ этихъ трехъ бухтъ первая имѣетъ 10 верстъ въ длину, вторая — 7 верстъ и третья — 6 верстъ. Бухта Папенвикъ и половина бухты Монкевикъ принадлежатъ къ Кузальскому приходу, другая часть Монкевикъ и бухта Каспервикъ къ приходу С. Екатерины. Берегъ въ дальѣйшемъ своемъ протяженіи, въ соедѣненіи приходѣ Халльа, преимущественно примозиненъ; здѣсь находятся гавани: Верги — имѣнія Фюль и Толесбургъ — имѣнія Селгетъ. Махольскому приходу принадлежатъ бухта Кунда, съ гаванью Портъ-Кунда, посѣдаемою большими купеческими судами, между тѣмъ какъ вышеозначенныя гавани и пристани между Портомъ-Кунда и Ревелемъ служатъ мѣстомъ торговыхъ сношеній только для береговаго населенія и финскихъ островитянъ, занимающихся рыболовствомъ и перегрузкою дровъ. Начиная съ бухты Кунда до мѣстечка Хунгербурга, около устья р. Наровы, гдѣ находится маякъ, а именно въ приходахъ Махольмъ, Луггенхузенъ, Лееве и Ваймара, берегъ по отношенію къ горизонтальному расположенію представляетъ единообразіе, хотя высокій берегъ (Hint), простирающійся на всемъ протяженіи моря, въ смыслѣ ландшафта, весьма красивъ и даже разнообразенъ. Гавани находятся въ имѣніяхъ: Педдасъ и Алтъ-Изенгофъ. На восточной границѣ р. Нарова не образуетъ значительной кривизны; еще однообразіе на юго-востокъ берегъ Пейнуса. Въ лифляндскую сторону границы Эстляндіи исключительно административныя; онѣ простираются съ сѣверо-востока на юго — западъ, причемъ со стороны Эстляндіи приходъ Тургель вѣтвится въ Лифляндію, а со стороны Лифляндіи приходы Феннеръ, Якоби и С. Михаэлисъ вѣтвятся въ Эстляндію.

III. Вертикальное расположеніе страны.*)

Острова окружающіе материкъ Эстляндіи съ запада и съ сѣвера преимущественно низменны и имѣютъ плоскую поверхность. Исключеніе составляетъ

*) Составлено на основаніи:

„Eibofolke или Шведы береговъ Эстляндіи и Гунне“ (Ревель 1855), соч. Руссурма; „Очеркъ орографическихъ и гидрографическихъ условий въ Лифляндіи, Эстляндіи и Курляндіи“ (Ревель 1852) д-ра К. Ратгера, и „Скитыя о орографіи и гидрографіи Эстляндіи“ (С.-Петербургъ 1869) Фердинанда Мюллера. Изъ названныхъ сочиненій извлечены нѣкоторые мѣста дословно или съ незначительными измѣненіями.

западный полуостров острова *Дадена*, изобилующий лѣсомъ. На этомъ полуостровѣ возвышается песчаная гора «Торнимагги» съ малкомъ Кенпо или Дагерортъ и гора Св. Андрея (*Hannusse maggi*) въ 200 фут. На востокъ также есть нѣсколько холмовъ и къ востоку отъ Пыхалена находится крутой обрывъ, у подошвы котораго вдоль моря тянется песчаная береговая полоса. Остальная часть острова низменна, къ западу весьма лѣсиста, по срединѣ болотиста и песчана; къ востоку имѣетъ плодородную почву и въ дальѣйшемъ своемъ противленіи обработанную землю. Также островъ Кассаръ имѣетъ кромѣ обработанной почвы большіе лѣса. Маленькіе острова около острова Дадена песчаны, богаты эрратическими камнями и представляютъ главнымъ образомъ стѣпосы.

На островѣ *Вормель* на известковой почвѣ возвышаются въ двухъ мѣстахъ незначительные гранитные холмы, высоту нѣсколько сажень; остальная часть низменна. Островъ этотъ богатъ лѣсомъ, отличается песчаными плоскостями, эрратическими камнями, которые въ нѣкоторыхъ мѣстахъ довольно велики, и въ общемъ представляетъ сухую, мало плодородную почву.

Между остальными островами лѣсисты: *Пухтъ*, *Наргентъ*, *Вульфъ* и *Неддасаартъ*. Одисхольмъ на сѣверѣ имѣетъ известковыя горы вышиною около 5 сажень, который въ нѣкоторыхъ мѣстахъ образуютъ навѣсы, такъ какъ нижняя часть этихъ горъ обмыта моремъ; на югъ же море наноситъ песокъ и щебень; только по срединѣ острова близъ деревни находится плодородная полоса земли, которая производитъ лишь ячмень и овесъ. Оба острова Роге не плодородны на сѣверѣ, ввиду каменистаго и песчанаго свойства почвы, на югѣ они лѣсисты и отличаются довольно плодородной почвой, которая въ нѣкоторыхъ мѣстахъ хорошо обрабатывается; на островѣ Маломъ Роге крутизна сѣверо-восточнаго утеса имѣетъ высоту около 5—6 сажень. Островъ Большой Врангельсхольмъ песчанъ, имѣетъ немного дуга и лѣса и на юго-западѣ покрытъ гранитными скалами. Островъ Малый Врангельсхольмъ почти весь гористъ и необитаемъ. Большой и Малый Карлосъ песчаны и также необитаемы. Острова Когекяръ и Экхольмъ обитаемы, но лишены всякой растительности и имѣютъ только значеніе благодаря существующимъ на нихъ маякамъ. Всѣ эти острова, за небольшими исключеніемъ, низменны.

На материкѣ приходъ Крейцъ въ Вестъ-Гарріенскомъ дистриктѣ и западная часть Вискскаго или Галсальскаго уѣзда образуютъ большую низменность, которая за нѣсколькими незначительными исключеніями не превышаетъ 50 фут. и въ сѣверныхъ и восточныхъ своихъ частяхъ отличается болотами (Несе и Вихтерпаль, даѣе Лайкюль, Фиккель, Леаль, Карринемъ, Ваттель). Эта низменность переходитъ въ приходахъ Пеналь и Гольденбекъ въ низкій хребетъ (*Landgräcken*), который по направленію съ запада на востокъ на водоскатѣ между Финскимъ заливомъ съ одной стороны, большимъ Зундомъ, Рижскимъ заливомъ и озеромъ Пейнусомъ съ другой, простирается на всю Эстляндію, причемъ постепенно увеличивается въ ширинѣ и въ высотѣ. На этомъ хребтѣ по направленію съ запада на востокъ, находятся три горные узла (*Quellengebiete*) сравнительно самой большой высоты, одинъ въ Гарріенскомъ или Ревельскомъ уѣздѣ въ границахъ юго-восточной части Рашельскаго прихода и ближайшей части Іерденскаго прих. (Кедешне, Оденкатъ, Кедва), высотой въ 240—250 фут., другой — почти въ срединѣ Іервенскаго или Вейсенштейнскаго уѣзда въ приходѣ Сактъ Іоанна и въ ближайшихъ частяхъ окружающихъ приходовъ, высотой въ 240—300 фут. (кульминаціонный пунктъ представляетъ папертъ церкви С. Іоанна высотой въ 341 фут.) и третій — въ Вирляндскомъ или Везенбергскомъ уѣздѣ въ приходахъ Малой Маріи и С. Симониса среднею высотой въ 400 футовъ. Высшій послѣдней террасы и вмѣстѣ съ тѣмъ второй по высотѣ пунктъ въ Эстляндіи находится около овчарни Келлаферъ между имѣніями Рохтъ и Моренхофъ въ приходѣ С. Симонисъ (514 фут.). Самое возвышенное мѣсто Эстляндіи «*Эмюмгиги*» (мать-гора), около Салъ въ томъ же приходѣ недалеко отъ Лифляндской границы (544 фут.) и третій пунктъ по высотѣ, болѣе всего возвышающійся надъ равниною Эббафермагги (гора лукаваго

или заблуждений, вѣроятно по эпитету, присвоенному ей впоследствии отъ эстовъ христіанъ) около Вака въ Мало-Маріинскомъ приходѣ (479 фут.) отдѣлены отъ названнаго кульминаціоннаго пункта высшей террасы покатою.

У этой самой высокой возвышенности Эстляндіи, такъ называемой террасы Паутиферъ, которая въ общемъ не очень волнообразна и отличается большою сухостью, начинается гористая вѣтвь высотой около 250 фут., которая тянется по направленію къ востоку. Эта вѣтвь, мало возвышающаяся надъ окрестною мѣстностью и покрытая непроходимымъ болотомъ, образуетъ водоскатъ между Финскимъ заливомъ и озеромъ Пейпусомъ. Въ общемъ весь материкъ къ востоку становится все болѣе покатымъ до самой рѣки Наровы, и пространства его покрыты громадными болотами (въ Аллентакенскомъ и Вайварскомъ дистриктахъ).

На юго-востокѣ терраса Паутиферъ находится въ соединеніи съ возвышенностями, которая тянется въ Лифляндіи по обѣ стороны озера Виригерва. Далѣе простиравшіяся по Эстляндіи хребты къ югу довольно скоро переходить въ низменность въ южныхъ мѣстностяхъ Галсальскаго уѣзда и въ Черновскомъ уѣздѣ Лифляндіи; по направленію же къ сѣверу онъ постепенно понижается и затѣмъ сразу обрывается около Финскаго залива. Этотъ сѣверный обрывъ отчасти крутъ, вслѣдствіе чего онъ носитъ названіе глинта, доходить вообще до самаго берега или нѣсколько отдаленъ отъ него и состоитъ иногда изъ двухъ уступовъ; мѣстами опъ менѣе крутъ, покрытъ гальбами. Также въ этомъ береговомъ обрывѣ замѣтно довольно ясно пониженіе съ запада на востокъ, которое къ западу доходитъ до 80—100 фут., максимумъ 150, къ востоку же болѣе возвышается и потому около Наровы опять понижается. Глинтъ начинается около залива Ротеръ-Викъ въ приходѣ С. Маттіаса, прерывается иногда около устья рѣкъ, то приближаясь къ морю, то опять отдаленъ отъ него; такое измѣненіе въ направленіи глинта придаетъ берегу особую прелесть; наконецъ около Пелдеса въ Везенберскомъ уѣздѣ глинтъ опять приближается къ морю и съ небольшими перерывами тянется по берегу моря видѣя береговаго утеса. Около Онтки глинтъ достигаетъ наибольшей высоты около 175 фут. и, постепенно понижаясь, простирается до самаго устья р. Наровы, гдѣ онъ становится уже совершенно незамѣтнымъ. Береговаго пояса между береговымъ обрывомъ и моремъ становится то уже, то шире, имѣть дуга, изрѣдка песчана и преимущественно окружена около берега большими камнями. Берегъ прорѣзанъ во многихъ своихъ частяхъ видѣя полуострововъ, которые изрѣдка высокие и круты, главнымъ же образомъ плоски.

Внутренняя часть Эстляндской губерніи, благодаря плоскимъ углубленіямъ, образующимся руслами большихъ рѣкъ, имѣетъ волнообразный видъ. Значительная часть ея поверхности покрыта лѣсомъ и болотами. Многочисленныя рѣки и ручьи изрѣзываютъ материкъ; большое количество маленькихъ озеръ, находящихся преимущественно по срединѣ болотъ, разбѣсны по всему краю; безчисленное множество большихъ и малыхъ гранитныхъ камней разбросано по землѣ. Это однообразіе Эстляндскаго хребта нарушается холмистыми вѣтвями, простирающимися вдоль рѣкъ съ сѣверо-запада на юго-востокъ, главнымъ образомъ обросшими холмами изъ гранта, которые имѣютъ подъ собою скалистую почву, а въ нѣкоторыхъ мѣстахъ изолированными холмами.

Къ такимъ холмистымъ вѣтвямъ принадлежатъ: 1) выше названная возвышенность Оденката въ Галсальскомъ приходѣ; 2) Паункюльскія горы, идущія по верховью ручья Бригитовки въ Кошскомъ приходѣ; эти горы самые высокие пункты, которые превышаютъ 300 фут. и составляютъ переходъ къ возвышенностямъ въ Велсенштейнскомъ уѣздѣ, который въ сравненіи съ Галсальскимъ и Ревельскимъ уѣздами можно называть высокою страной (Hochland); 3) холмистая вѣтвь между мѣстностью Илукъ въ Тевскомъ приходѣ и Исаакъ въ приходѣ того же названія, кульминаціонные пункты которой находятся на Святой Богородицкой горѣ (350 фут.; Пухилица) и къ юго-западу на горѣ въ близн М. Исаака почти той же высоты; 4) гористая вѣтвь, начинающаяся съ Меддерса до Руйля прихода С. Иакоби и простирающаяся отдѣльными вершинами еще далѣе до Паутифера прихода

С. Симониса (около Руйля 350 фут.); эта вѣтвь составляетъ западную границу болотамъ по параллели изъ Руйля до Исаака не менѣе 35 верстъ и по меридиану отъ Туддолина до Хирмуса около 30 верстъ; 5) вѣтвь которая гористая вѣтвь къ западу и югу отъ Везенберга, какъ напр. тѣ, которые тинутся по теченію рѣки Лоонъ по обѣимъ сторонамъ его; 6) уже поименованные высшіе кузьминціонные пункты Эстляндіи и наконецъ 7) въ близи глнта хорошо извѣстныя рыбакамъ три такъ назыв. синія горы около Вайвары, высшій пунктъ которыхъ доходитъ до 274 фут.

IV. Геогностическое обозрѣніе.*)

О геогностическомъ положеніи края должно замѣтить вкратцѣ слѣдующее. Грунтъ состоитъ сплошь изъ горизонтальныхъ известковыхъ плитъ, которыя, незначительно понижаясь по направленію къ югу, слѣдуютъ другъ за другомъ, низменными террасами, простирающимися по всему краю съ востока на западъ и притомъ такимъ образомъ, что соотвѣтственно съ представленнымъ выше вертикальнымъ расположеніемъ края тѣ слои, которые къ югу отъ Везенберга имѣютъ вышину свыше 400', около Гапсаля омываются морскими приливами. Этотъ известнякъ вмѣстѣ съ другими каменными слоями, находящимися подъ нимъ (рыхлый зеленоватый глиняный песчаникъ, смолистый глинистый сланецъ, унгультскій песчаникъ — Ungultensandstein. — синія глина) принадлежитъ къ силурійской формации, къ старѣйшей вѣроятно груннѣ камней, которая содержитъ окаменѣлости. По различію содержащихся въ пѣдрахъ земли окаменѣлости силурійская формация дѣлится на высшую и низшую силурійскую системы, которыя въ свою очередь по направленію съ сѣвера на югъ дѣлятся на разнообразныя поясы, изъ которыхъ на Эстляндіи приходится 7. Къ низшей силурійской системѣ, которая въ верхнихъ своихъ слояхъ, въ вагинатномъ известнякѣ (*Vaginatkalk*), особенно богата своеобразными раковинами (*Brachionopoda*), головоногими моллюсками (*Orthoceratites*) и скорлупниками (*Trilobites*) принадлежитъ сѣверная часть материка, островъ Вормсъ и сѣверная часть острова Даго. Къ высшей силурійской системѣ, которая отъ предъидущей главнымъ образомъ отличается другимъ свойствомъ окаменѣлостей (многочисленные кораллы, пентамеры въ числѣ брахіоподовъ, евриптеросъ — *Eurypteros* — въ числѣ скорлупниковъ и т. д.) принадлежитъ остальная часть материка и острова Даго.

Это скалистое основаніе (силурійскіе известковые слои) неравномерно покрыто принадлежащимъ къ самымъ послѣднимъ по времени формациямъ земляной коры, къ дилuviуму или къ ледяному періоду, слоемъ изъ гранта, глинъ и песка. Мѣстами горизонтальная поверхность плитъ выступаетъ на наружу, мѣстами же грантовая или щебниковая масса вышнюю отъ 30—40' покрываютъ твердый известковый камень, то сложенная и выравненная образующіеся въ грунтовой почвѣ неровности, то образуя насыпи и дамбы. Послѣднія возвышаются на 70 футовъ надъ равниною и содержатъ болота подобно тѣмъ, которыя простираются изъ Пенальскаго прихода до Инскаго и тѣмъ, который находится къ юго-востоку отъ прихода Св. Петра въ Вейсенштейнскомъ уѣздѣ. Эти насыпи и дамбы тинутся по матеріку съ перерывами отъ 2—15 верстъ, главнымъ образомъ по направленію съ сѣверо-запада на юго-востокъ, и уклоняясь отъ этого направленія соединяются другъ съ другомъ, какъ въ Оденкатѣ Ранпельскаго прихода. Часто возвышаются плоскіе щебнековыя холмы на подобіе остро-

*) По сочиненіямъ 1) Фридр. Шмидта: „Исслѣдованія о силурійской формации Эстляндіи, сѣверной Лифляндіи и Эзелі“ въ Архивѣ естествознанія Лифляндіи, Эстляндіи и Курляндіи, Серія I т. 2, 1-й выпускъ. Дерптъ 1858 г. 2) (Пр.-ф. Дра Александра Гука) „Исслѣдованіе сельскохозяйственныхъ условій въ Эстляндіи, Лифляндіи и Курляндіи.“ Лейпцигъ 1845 г. 3) Д-ра К. Гатлефа, „Очеркъ орографическихъ и гидрографическихъ условій“ и т. д. (Смотри выше); 4) Проф. Дра Грейнига: „Геогностическая карта Остзейскихъ провинцій Лифляндіи, Эстляндіи и Курляндіи 1878 г. — Вторая половина этой главы составъ дословно, съ нѣкоторыми сокращеніями, извлечена изъ упомянутого сочиненія Александра Гука.

вовъ, подъ названіемъ «Saar» (т. е. островъ) надъ окружающею преимущественно болотистою и низменною равниною, какъ имѣніе Саарнакорбъ въ приходѣ Кошъ и Сааремойсъ (хуторъ принадлежащій къ имѣнію Херкюль) въ Герденскомъ приходѣ. Щебень этихъ насыпей и холмовъ состоитъ главнымъ образомъ изъ кругловатыхъ известковыхъ камней, перебитыхъ съ гранитомъ, сіенитомъ, обломками гнейса и пескомъ изъ кварца и слегка соединенныхъ глиною и перетертою известью. Кромѣ того преимущественно на сѣверномъ берегу, мѣстами также и въ срединѣ Эстляндіи находится дымъ, состоящій изъ грубаго, желтоватаго, рѣдко бѣлаго песка. По всей поверхности неравномерно разбѣсны обломки изъ финляндскаго граита, иногда громадной величины, угловатые и разрозненные, круглые, мѣстами скученные на подобіе камней для молотей. Вѣскообразною цѣпью гранитные камни тянутся даже на сѣверномъ берегу и тамъ омываются морскими волнами. Въ низменностяхъ около береговъ рѣкъ сложена синеватая глина болышею частью не очень расползающимися пластами отъ 3 до 6 футовъ. Она рѣдко бываетъ очень чистою, преимущественно смѣшана съ грантомъ, покрывающимъ ее или ею покрытымъ.

На этомъ тощемъ почвенномъ основаніи находится скудный черноземъ, какъ въ Ревельскомъ уѣздѣ; лишь нѣкоторыя мѣстности Вейсенштейнскаго, Везенбергскаго и часть Гапсальскаго уѣздовъ имѣютъ толстый слой чернозема и глиняную почву. Мѣстами на пескахъ, щебнѣ или даже непосредственно на известковыхъ плитахъ образовались большіе торфяные пласты разной величины, толщиною отъ 1 или 2 до 10 или 20'.

V. Гидрографическое обозрѣніе.*)

Какъ было уже выше замѣчено, въ южной части Эстляндіи находится хребтъ, который, приподнимаясь по направленію съ запада на востокъ, достигаетъ на юго-востокъ наибольшей высоты и понижается по вѣсѣмъ четыремъ сторонамъ по направленію къ морю и сосѣднимъ губерніямъ: Лифляндской и С.-Петербургской. Соответственно съ этимъ по вѣсѣмъ четыремъ сторонамъ замѣтна покатость; особенно сильна она къ сѣверу, къ финскому заливу, куда рѣки почти безъ исключенія вливаются по направленію съ юго-востока на сѣверо-западъ. Въ числѣ многочисленныхъ рѣкъ и ручьевъ Эстляндіи, верховья которыхъ истекаютъ главнымъ образомъ изъ болотъ, особенное значеніе имѣетъ лишь одна рѣка — это *Нарова*, какъ восточная граница Эстляндіи; слѣдующая по величинѣ рѣка — *Казаренская* находится на юго-западѣ, недалеко отъ Лифляндской границы. Стокъ рѣкъ къ сѣверу въ началѣ вообще незначителенъ, но къ устью становится сильнѣе, причемъ теченіи нѣкоторыхъ рѣкъ образуютъ около глота водонады (Нарвскій, Яггвальскій, Кегельскій); другія рѣки прорѣзываютъ между высокими берегами материкъ (Пюхатѣгги, Паддаскал, Кундаскал, Лоопскал), между тѣмъ какъ на югѣ притоки Казаренской и Перновской рѣкъ и ручьи, текущіе къ озеру Нейцусу, имѣютъ на оборотъ въ началѣ стокъ болѣе сильный, а потомъ текутъ медленно въ низкихъ берегахъ, подвергаясь наводненіямъ. На хребтѣ находятся три главные источника рѣкъ (Haupt-Quellgebiete): 1) Гарриенскій источникъ въ Кеденнѣ, Оденватѣ и Кедвѣ приходовъ Рапсельскаго и Герденскаго съ истоками Кошской Коиноферской и Кегельской рѣкъ и нѣкоторыхъ притоковъ Перновской рѣки; 2) источникъ средней части Вейсенштейнскаго уѣзда въ приходѣ Св. Іоанна вмѣстѣ съ близлежащими частями сосѣднихъ приходовъ,

*) По картамъ Г. Г. Шмидта и К. Г. Рюкера, по поименованнымъ сочиненіямъ Д-ра Ратлефа и Ферд. Миллера, по „Списку дворянскихъ имѣній Эстляндіи“ Рейнг. Барона Икселья и по выше-названнымъ исчисленіямъ Кандидата Бурзи.

съ истоками Ягговальской рѣки и многихъ притоковъ Вейсенштейнской рѣки и 3) Вирландскій источникъ въ Пантиферской возвышенности и окрестностяхъ въ приходахъ Малой Маріи и Симониса съ истоками рѣкъ Вальягѣтти, Лоопской, Селгской, Кундаской, Раннапунгериской и Веннеферской и притоковъ рѣки Педьа.

По длинѣ теченія по эстляндской территоріи большія рѣки распределяются въ слѣдующемъ порядкѣ:

1)	Казаргенская рѣка .	94 верстъ.
2)	Кегельская	80 "
3)	Ягговальская	73 "
4)	р. Бригиттовка	70 "
5)	р. Нарова	68 "
6)	р. Вальягѣтти	66 "
7)	« Кундаская	60 "
8)	« Фянаская	60 "
9)	« Вассалемская	50 "
10)	« Вейсенштейнская . .	47 "
11)	« Лоопская	46 "
12)	« Раннапунгериская . .	46 "

Пространство, занимаемое рѣками, слѣдующее:

1) Казаргенскою	рѣкою 2918,71	верстъ или 60,32	миль.
2) Ягговальскою	« 1563,33	« « 32,31	«
3) Пернавскою	« 1382,28	« « 28,57	«
4) Пюэскою	« 883,00	« « 18,25	«
5) Наровою	« 838,22	« « 17,32	«
6) Раннапунгерискою	« 805,74	« « 16,65	«
7) Эмбахомъ	« 740,14	« « 15,29	«
8) Бригиттовкою	« 687,52	« « 14,21	«
9) Кегельскою	« 664,53	« « 13,73	«
10) Вальягѣтти	« 601,13	« « 12,12	«
11) Селгскою	« 577,30	« « 11,93	«
12) Фянаскою	« 500,82	« « 10,35	«
13) Кундаскою	« 418,89	« « 8,66	«
14) Вассалемскою	« 406,70	« « 8,40	«

Свыше 200 маленькихъ озеръ разсыяно по материку; большія, за исключеніемъ Пейпуса, находятся вблизи сѣвернаго берега; о нихъ было уже выше сообщено.

Рѣки и большіе ручьи Эстляндіи.

А. Покатость сѣверная. Рѣки изливающіяся въ Финскій заливъ.

	Высота истока въ футахъ.	Длина рѣ- ки или ручья въ верстахъ.	Среднее паденіе по- верхнаго теченія (durchschn. Gesälle) въ футахъ.	Бассейнъ рѣки (Fluss- biet) въ кв. верстахъ.
1) <i>Нарова.</i> Она истекаетъ изъ озера Пейпуса около мѣстечка Сыренца, гдѣ производится перегрузка товаровъ съ болѣе значительныхъ по размѣрамъ парусныхъ судовъ (ладьи) въ лодки (повозки) ввиду сильнаго теченія рѣки, простирающагося при глубинѣ въ 3 фута на разстояніи около 7 верстъ. Недалеко отъ Княсела около корчмы Городенко ниже подъ стремниною находится пристань. Слѣдующая гавань находится около Кулги, гдѣ выгружается товаръ для перевозки его на подводахъ въ городъ Нарву, находящійся на разстояніи 3-хъ верстъ. На половинѣ пути рѣка образуетъ около Йоала водопадъ, въ 20' высоты, изъ стремительной силы котораго извлекаютъ себѣ пользу находящаяся на островѣ Кренхольмъ громадная хлопчатобумажная фабрика и другія еще фабрики на правомъ берегу рѣки. Изъ Нарвы товаръ перевозится на разгрузкахъ (Lichterfahrzeuge) къ прегражденному плотиною устью и здѣсь перегружается онъ на корабли, стоящіе на открытомъ рейфѣ. Притокъ съ лѣвой стороны: Мустаегги или Черная. Приходы, по которымъ протекаетъ Нарова: Вайварскій и Іевенскій.	100	68	Отъ озера Пейпуса до водопада около 10 верстъ, 0,9, отъ водопада до устья 2,4	838 въ Эстляндіи.
2) <i>Пюххагги.</i> Истокъ около корчмы Раудья къ югу отъ Плука. Устье въ 2—3 верстахъ отъ имѣнія Пюххагги. Іевенскій приходъ.	174	27	6—7	307
3) <i>Пыскій ручей.</i> Истокъ между Туддо и Руйлемъ. Устье недалеко отъ Старога Пзенхофа. Приходы: Дуггенхузенъ и С. Якоби.	250	40	6—7	883
4) <i>Паддаскій ручей.</i> Истокъ около Каппеля. Устье въ 2—3 вер. отъ Педдеса. Приходъ Махольмъ.	?	23	ок. 8 отъ большой почтовой дороги до устья.	146
5) <i>Курдаская рѣка или Семъ.</i> Истокъ около Руйля. На разстояніи	294	60	ок. 5	419

отъ 8—10 верстъ до устья онъ раздѣляется на два рукава, изъ коихъ восточный изливается около гавани Кунда, а западный около Толсбурга.

Приходы: С. Якоби, Везенбергъ и Махольмъ.

Высота истока въ футахъ.	Длина рѣ- ки или ручья въ верстахъ.	Среднее паденіе по- верстнаго теченія въ футахъ.	Бассейнъ рѣки въ кв. верст.
253 истокъ Нейтскаго ручья у Хульяла.	38	6—7	577
202	19	10—11	90
262	20	13	130
236 недалеко отъ пор- ты Ремедэ.	23	10	—
—	20	—	80
289	46	6—7	381
350	66	5—6	601
—	24	—	273

6) *Селская рѣка* (Селлагеггн).

Истокъ у Меддерса. Устье въ 4 верстахъ къ западу отъ Толсбурга.

Приходы: Везенбергъ и Хальяль.

7) *Каррольскій ручей*.

Истокъ у деревни Вольель въ Алтенхофъ. Устье около Вайнопи.

Приходъ Хальяль.

8) *Фиольскій ручей*.

Истокъ между Алтенхофомъ и Таттерсомъ. Устье въ 5 верст. отъ Фиоля.

Приходъ Хальяль.

9) *Ручей Еско*.

Приходъ Хальяль.

10) *Пальмскій ручей*.

Изливается въ заливъ Каспервикскій.

Приходъ Св. Екатерины.

11) *Лоопская рѣка* (Вихасу).

Истокъ около Йемпера, изливается въ заливъ Монкевикъ.

Приходы: Св. Екатерины и Хальяль.

12) *Вальтеггн или Локская рѣка*.

Истекаетъ около Замка Борхольмъ изъ маленькаго озера у склона Пантйферской возвышенности.

Она изливается у капеллы Локса въ Папенвикскій заливъ. Вальтеггн образуетъ западную границу между Везенбергскимъ и Вейсенштутздами и далѣе на значительномъ разстояніи составляетъ границу Ревельскому уѣзду. На правомъ берегу рѣки находятся приходы: Малой Маріи, Св. Екатерины и Хальяльскій, на лѣвомъ Ампельскій и Кузальскій.

13) *Индисосскій ручей*.

Изливается въ Колквикскій заливъ.

Приходъ Кузальскій.

- 14) *Нейенхофскій ручей* или *Лива*.
 15) *Валькюльскій* «
 16) *Котиумскій* «
 17) *Ягговальская рѣка*.

Иливаются
въ Колвин-
скій заливъ.
Приходъ Ку-
зальскій.

Истокъ въ приходѣ Св. Анны. Высота около Саа у Иендель-Кизаской дороги 200', у высокаго берега водопада 86'. высота водопада 23'. Притоки съ правой стороны: Альпскій ручей. Иендельскій « Мустегги.

Солда или Раудья (Раудол, Раудла).

Истокъ послѣднiго около Ютма въ Ампельскомъ приходѣ; онъ соединяется съ Ягговальскою рѣкою около Анни.

Притокъ Ягговальской рѣки съ лѣвой стороны: Иелехтскій ручей. Истокъ его въ имтiи Аллаферъ въ Кошскомъ приходѣ. Онъ исчезаетъ подъ землю между Костиферомъ и Иелехтомъ, течетъ 3 версты подъ землю и соединяется съ Ягговалемъ не вдалекѣ подъ Ягговальскимъ водопадомъ.

Ягговальская рѣка вливается въ Иказальскій заливъ недалеко отъ деревни Юёсу.

Приходы: С. Маттеи, Ампельскій, Кошскій, Св. Иоанна въ Ревельскомъ уѣздѣ, Иелехтскій.

- 18) *Бригиттовка* (также Кошскій, Саульскій, Вайтскій, Хирроскій ручей). Истокъ въ Паункулскихъ горахъ. Истекаетъ у руинъ монастыря Бригиттенъ въ Финскій заливъ. Притокъ съ лѣвой стороны: Куйваегги, который на нѣкоторое время исчезаетъ подъ землю.

Приходы Кошскій и С. Юргенскій и территория гор. Ревеля.

- 19) *Хирская* или *Фянаская рѣка*. Истокъ въ Иерденскомъ озерѣ. Устье около Виттеншевея. Приходы: Хаггерсъ, С. Юргенскій и Кегельскій.

- 20) *Кегельская* или *Фальская рѣка*. Истокъ у восточнаго склона Оденкатской возвышенности.

Высота водопада около Фалля 15—20'. Изливается недалеко отъ замка Фалля.

Приходы: Иерденскій, Рашнелскій, Хаггерсъ и Кегельскій.

Высота истока въ футахъ.	Длина рѣ- ки или ручья въ верстахъ.	Среднее паденiе по- верхнiаго теченiя въ футахъ.	Бассейнъ въ рѣки въ верст.
—	10	ок. 19	отъ Петерб. дороги до устья
—	14	« 19	
—	12	« 13	
—	73	отъ Саа до устья 1,2	1563
226 около корч- мы Хардо въ Паун- кюль.	70	3—4	688
198 около Ан- герской корчмы.	60	3—4	500
?	80	Отъ корч- мы Лоаль до устья 3,2	664

Высота истока въ футахъ.	Длина рѣ- ки или ручья въ верстахъ.	Среднее падение по- верстнаго теченія въ футахъ.	Бассейнъ рѣки въ кв. верст.
144 около трактира Кирна.	50 Тегна и Вассалемъ.	3—4	407
	21	Отъ Надис- костера до устья 5	201
	38	Отъ Гап- сальской дороги до устья 1,8	
	15		
	30	Отъ мель- ницы Па- лиферъ до устья 1,2	
	94		2919
	53	Отъ дере- вянной мельницы Вахха- кантъ до Румба 3	

21) *Вассалемская рѣка.*

Возникаетъ изъ двухъ источныхъ рѣкъ, изъ коихъ восточная истекаетъ около Хаггерса (ручей Текна), западная между Нисси и Алтъ-Ризенбергомъ (Ризенбергскій или Мюнналаскій ручей); обѣ соединяются около Вассалема.

Изливается въ Рогеръ-Викскій заливъ, недалеко отъ церкви С. Маттіасъ.

Приходы: Хаггерсъ, Нисси и С. Маттіасъ.

22) *Надисскій ручей.*

Изливается въ Рогеръ-Викскій заливъ.

Приходы: Нисси и Крейцъ.

23) *Виктерпальская рѣка.*

Истокъ въ 4-хъ верстахъ къ западу отъ Пирзали. Течетъ черезъ озеро Ванникъ или Энга и изливается въ Рогеръ-Викскій заливъ.

Приходы: Пеналь и Крейцъ.

24) *Невескій ручей.*

Течетъ черезъ озеро Целлитъ и изливается вблизи Неве въ заливъ Кейбо.

Б. *Шокатость западная.*

Рѣки, изливающиеся въ Балтійское море.

1) *Ручей Гросъ Силзмъ.*

Отъ истекаетъ въ 6-ти верстахъ къ западу отъ почтовой станціи Гисти и изливается въ Гапсальскій заливъ.

Приходъ Пеналь.

2) *Каарпенская рѣка.*

Она образуется благодаря соединенію Кошской и Конноферской рѣкъ.

а) *Кошская рѣка.*

Истекая изъ болотъ Оденкаты-Ваххакантскихъ, соединяется съ лѣвой стороны съ Фиккельскимъ ручьемъ, который истекаетъ изъ Каймаскаго озера въ Лифляндіи и впадаетъ въ Кошскій ручей, послѣ 28-ми верстнаго теченія, въ 4-хъ верстахъ ниже подъ Штейнъ-Фиккелемъ.

Высота истока въ футахъ.	Длина рѣ- ки или ручья въ верстахъ.	Среднее паденіе по- верстнаго точенія въ футахъ.	Бассейнъ рѣки въ кв. верст.
<p>б) <i>Конноферская рѣка.</i> Она истекаетъ изъ Оденгатскихъ болотъ и соединяется съ Кошскимъ ручьемъ около Румба.</p> <p>в) <i>Казаргенская рѣка</i> отъ Румба до устья. Притоки съ лѣвой стороны: Штецхузенская рѣка, которая истекаетъ около Кельв въ Хаггерскомъ приходѣ, длиною въ 67 верстъ, и ручей Лодде, истокъ котораго находится въблизи почтовой станціи Ристи, длиною въ 35 верстъ. Казаргенская рѣка изливается многими рукавами въ Матцальвикскій заливъ. Приходы: Рашель, Мерьяма, Фиккель, Гольденбекъ, Кирриферъ и Мартенсъ.</p>	69	Отъ коры- ми Силла (Райкюля) до соедине- нія съ Кош- скимъ ручьемъ 2,6	
	25	0,7	
	25		
<p>3) <i>Патцальскій или Верпельскій ручей.</i> Истокъ въ Техельскомъ озерѣ въ Лифляндіи. Изливается тремя рукавами около Патцала въ большой Зундъ. Приходъ Верпель.</p>			
<p>В. <i>Покаемость южная.</i></p> <p><i>Рѣки, изливающіяся въ Рижскій заливъ.</i></p>			
<p><i>Вейсенштейнская, иначе называемая рѣка Найде.</i> Она образуется благодаря соединенію Похьякского, Мексхофского и Нойстферскаго ручьевъ, которые соединяются въблизи Вейсенштейна. Притокъ съ лѣва: Брантенскій ручей. Притокъ справа: Текнальскій съ Нюметцскимъ. Рѣка Найде въ дальнѣйшемъ теченіи своемъ въ Лифляндіи именуется Феиннерскою и затѣмъ Перновскою, которая изливается въ Перновскій заливъ. Приходы: Тургель, Вейсенштейнъ, С. Анны и С. Петра.</p>	47 до гран. Лифл. губерніи		930

Рѣки, изливающіяся въ Виригерское озеро и Пейпусъ.

1) *Рѣка Педья.*

Истокъ около Авадуса. Течетъ по направленію къ Лифляндіи и тамъ изливается въ Эмбахъ.

Приходъ С. Симонистъ.

Притоки справа:

а) *Селмскій ручей.*

Истокъ около Немме въ приходѣ Малой Маріи. Онъ втекаетъ въ Лифляндію въ рѣку Педью.

Приходы: Малой Маріи и С. Симонистъ.

б) *Пилскій ручей.*

Истокъ около Эрриналя въ Малой Маріи. Въ соединеніи съ ручьями Эрвита или Варрангскомъ онъ носитъ названіе Пале или Оберпаленскаго и въ продолженіи своего теченія въ Лифляндіи изливается тамъ въ Педью.

Приходы: Малой Маріи и Маріи Магдалины.

2) *Векнеферскій ручей или Лохузу.*

Истекаетъ около Мюнкенхофа, течетъ въ продолженіи своемъ въ Лифляндію и изливается около Лохузу въ Пейпусъ.

Приходъ С. Симонистъ.

3) *Раннаунгерскій ручей.*

Истокъ около Туудо. Изливается около почтовой станціи Раннаунгеритъ въ озеро Пейпусъ.

Приходы: С. Якоби, Исаакскій и Іевенскій.

Г. *Воды острова Даго или Дагдена.*

Здѣсь находятся только малые ручьи, между которыми самые значительные Гросенхофскій и Кертельскій. Между озерами, которыхъ довольно много въ болотистой внутренности и на сѣверѣ, самое значительное: Меннама.

Высота истока въ футахъ.	Длина рѣ- ки или ручья въ верстахъ.	Среднее паденіе по- верстнаго теченія въ футахъ.	Бассейнъ рѣки въ кв. верст.
	23 въ Эстлян- діи		740
	24 въ Эстлян- діи		Отъ Лам- маскюля до Лифл. гра ницы 2,9
345	40 въ Эстлян- діи.	Отъ истока до Пипа 3,3	
310	20 въ Эстлян- діи.	Отъ истока до озера Пейпуса 4,9	225
	46 въ Эстлян- діи.	Отъ моста около Опорма до озера Пейпуса.	806

VI. Климатическія условія.

Въ Эстляндской губерніи уже продолжительное время практикуется правильное наблюденіе за метеорологическими явленіями. Особенная заслуга по этому дѣлу принадлежитъ учителю Шифердекеру, который дѣлалъ метеорологическія наблюденія съ небольшими лишь перерывами въ продолженіи 33 лѣтъ, а именно съ Сентября 1814 г. до 23 Января 1849 г. Въ теченіи первыхъ 12 лѣтъ онъ дѣлалъ эти наблюденія на мысѣ въ приходѣ Св. Екатерины въ Везенбергскомъ уѣздѣ, въ послѣдствіи же въ городѣ Ревелѣ; при этомъ онъ ихъ производилъ три раза въ теченіи дни, наблюдая за температурой, облачностью, атмосферическими осадками и грозой, направленіемъ и силою вѣтровъ. Къ сожалѣнію въ этомъ метеорологическомъ дневникѣ не показаны часы, въ которые производились эти наблюденія. Рядомъ съ этими чисто метеорологическими данными находится и цѣнный свѣдѣніи о результатахъ произрастанія и о другихъ природныхъ явленіяхъ. Извлеченіе изъ этихъ наблюденій напечатано въ изданномъ въ 1853 г. Рейнх. Барономъ Искколемъ сочиненіи: „Verzeichniß der Rittergüter in Ehstland.“

Не менѣе заслуживаютъ вниманія наблюденія полковника фонъ Адлерберга, хотя онъ и менѣе извѣстенъ. Онъ дѣлалъ наблюденія съ 1810—1835 вкл. 26 лѣтъ въ Ревелѣ надъ температурою, давленіемъ воздуха, направленіемъ вѣтровъ и облачностью. Наблюденія эти производились въ лѣтніе мѣсяцы въ 6 часовъ утра, 12 часовъ пополудни и 7 часовъ вечера, въ зимніе мѣсяцы въ 8, 12 и 5 часовъ. Изъ нихъ опубликованы лишь данныя за послѣдніе 6 лѣтъ съ послѣдующими заключеніями въ диссертации на доктора Ферд. Галлера: „Specimen topographiæ medicæ Revaliæ. Revaliæ 1836.“

Общая обзорная климатическихъ явленій находится еще въ сочиненіяхъ: „Darstellung der landwirthschaftlichen Verhältnisse in Ehstland und Kurland. Leipzig 1845.“ (Доктора Алек. Лука). „Geographie Ehstland's von Professor Dr. Possart. Stuttgart 1846.“

Къ концу 1849 года по инициативѣ Эстляндскаго литературнаго общества многие члены его и другие преданные наукѣ предприняли наблюденія за атмосферными явленіями, и имъ были для означенной цѣли присланы обществомъ бланки и механикомъ Францомъ въ Митавѣ регулированныя термометры. Такимъ образомъ одновременно въ 9 мѣстахъ были учреждены метеорологическія станціи, а именно: въ имѣніи Кертель на островѣ Даго, въ городахъ: Гапсалѣ, Валгійскомъ Портѣ и Ревелѣ, въ гавани Кунда и въ пасторатахъ: Леалѣ, Раппелѣ, Симонсѣ и Луггенхузенѣ. Наблюденія должны были производиться отъ 7—8 часовъ утра, въ 3 часа пополудни и отъ 10—11 часовъ вечера и по возможности надъ давленіемъ воздуха, температурой, направленіемъ вѣтра, облачностью и осадками. Однако наблюдателямъ не прислали регулированныхъ барометровъ, вслѣдствіе чего они пользовались на тѣхъ станціяхъ, гдѣ вообще дѣлались наблюденія надъ давленіемъ воздуха, собственными инструментами, которые по дѣленіямъ весьма разнились другъ отъ друга.

Агрономъ В. Бауманъ составилъ къ началу 1851 г. всѣ наблюденія, сдѣланныя на означенныхъ станціяхъ за время съ 1 Нолбріа 1849 до 31 Октября 1850 г. и опубликовалъ обзорные результаты въ вышеупомянутомъ Эстляндскимъ литературнымъ обществомъ изданій подъ заглавіемъ: „Witterungsverhältnisse in Ehstland im Jahre 1850.“

Спустя 12 лѣтъ, въ 1863 г., накопившіеся за это время въ архивѣ литературнаго общества матеріалъ обработывать Штабсъ-Капитанъ Генеральнаго Штаба Лавровъ, временно занятый статистическими работами въ Эстляндіи. Сборникъ свой онъ началъ съ 1 Декабря 1851 г. по нов. ст. и продолжалъ его до 30 Ноября 1861 г. по нов. ст. по мѣрѣ того, какъ отъ станціи за этотъ промежутокъ времени поступали свѣдѣнія (начиная съ 1 Декабря 1851 г. для всѣхъ и продолжая съ этого срока безъ перерыва), отъ Леалы за одинъ годъ, отъ

Раппели за 2. отъ Балтійскаго Порта за 3. отъ Даго-Кертеля за 6 лѣтъ, отъ Гансали и Кунда за 7 и отъ Ревеля, Симоонса и Дуггенхузена за 10 лѣтъ. Этотъ разработанный матеріалъ, касающійся поименованныхъ мѣстностей, за исключеніемъ Ревеля и Балтійскаго Порта, напечатанъ въ Воспомогъ Обзорѣнн Рижскаго Военнаго Округа, изданномъ въ 1869 г. въ Ригѣ Капитаномъ Генеральнаго Штаба А. Кладо. Для Ревеля и Балтійскаго Порта находятся въ этомъ сочиненіи матеріалы, почерпнутые изъ другихъ источниковъ, которые приводятъ результаты наблюденій также 1862 и 1863 г.

Одновременно съ метеорологическими наблюденіями Шифердекера и литературнаго общества въ Ревелѣ дѣлались еще другія со стороны Морскаго управленія. Наблюденія эти относились до давленія воздуха, до температуры и кромѣ того до высоты моря, и опѣ производились съ 8 Марта 1835 г. до 28 Августа 1843 г. Капитаномъ Рексомъ, съ этого года до конца 1859 г. Капитаномъ Андреевымъ и наконецъ, послѣ 4-хъ мѣсячнаго перерыва, до 10 Сентября 1867 г. Мичманомъ Штурманскаго Корпуса Ивановымъ. Результаты опубликованы въ Запискахъ Гидрографическаго Департамента.

Какъ на Эстл, литературномъ обществѣ, такъ и на Эстляндскомъ статистическомъ комитетѣ лежала обязанность, оказывать содѣйствіе къ изученію климатическихъ явленій въ губерніи, и комитетъ считалъ себя къ тому тѣмъ болѣе обязаннымъ, что за отсутствіемъ въ 1864 г. надлежащихъ опубликованій, не было никакихъ точныхъ свѣдѣній о другихъ одновременныхъ наблюденіяхъ, кромѣ официальныхъ, производившихся Морскимъ управленіемъ. И казалось весьма необходимымъ, чтобы наблюденія предпринимались по однообразной системѣ съ регулированными инструментами. Это послужило основаніемъ къ учрежденію метеорологическихъ станцій въ Ревелѣ, Нарвѣ (упразднена въ Іюнѣ 1869 г.) и въ Гансалѣ 1866 г., въ пасторатѣ Санктъ Іоаннисъ въ Вейсеншт. уездѣ въ 1867 г., въ пасторатѣ Хаггерсъ въ Ревельскомъ уездѣ 1869 г. (упразднена въ 1882 г.), въ Везенбергѣ 1871 г. и въ пасторатѣ Хансалъ въ Гансальскомъ уездѣ 1872 г.

Всѣ эти станціи были снабжены съ особенною тщательностью изготовленными Дернскими университетскими механикомъ Вриккеромъ по опредѣленной системѣ инструментами, каждая по одному барометру, раздѣленному на миллиметры, по одному термометру по Целзусу и Реомюру, и кромѣ того станціи Хаггерсъ, Везенбергъ, Гансаль и Вейсенштейнъ снабжены дождемѣрами. (Въ послѣдней мѣстности въ опредѣленное время производится только наблюдений надъ метеорными осадками и надъ грозью). Основаніемъ къ производившимся три раза въ теченіи дня наблюденіямъ служить появившаяся въ печати „Instruction zur Anstellung meteorologischer Beobachtungen von L. F. Kämtz.“ Означенныя наблюденія относятся до измѣренія давленія воздуха, направленія и силы вѣтра, облачности атмосферическихъ осадковъ и другихъ метеорологическихъ явленій. Для опредѣленія времени служить новый стиль. Аѣтомъ въ 1876 г. въ четырехъ старѣйшихъ станціяхъ инструменты были провѣрены, а именно въ Ревелѣ, Гансалѣ, Стѣ. Іоаннисъ Вейсенштейнскаго у. и въ Хаггерсѣ.

Наблюденія эти производились въ Ревелѣ старшимъ учителемъ гимназіи К. Лайсомъ (они были Комитету сообщены до 1879 г. вклоч.), въ Гансалѣ инспекторомъ уѣзднаго училища К. Тадовскимъ до 1 Окт. 1879 г., потомъ инспекторомъ уѣзднаго училища К. Мюленкампомъ до конца 1883 г., съ того времени телеграфистомъ А. Томсономъ и въ послѣднее время купцемъ Н. Соммерлатомъ, на пасторатѣ Стѣ. Іоаннисъ Вейсенштейнскаго уѣзда пасторомъ Ф. фонъ Гебгардтомъ, на пасторатѣ Хаггерсъ пасторомъ Ал. Гершельманномъ (до 1882 г.), въ Везенбергѣ аптекаремъ городскимъ головою Н. Дегю, на пасторатѣ Хансалъ пробстомъ А. Ринне (до Сент. 1887 г.) и въ Вейсенштейнѣ аптекаремъ Руд. Браме до 1887 г. и съ того времени чиновникомъ уѣзднаго казначейства Як. Рандомъ.

Подробный отчетъ объ этихъ наблюденіяхъ, вычисленныхъ по пятидневной сложности или составленныхъ другимъ образомъ, напечатанъ во второмъ томѣ сочиненія: „Beiträge zur Statistik des Gouvernements Elstland von P. Jordan. Reval, 1871“, стр. 79 и слѣд.*)

Ниже мы помѣщаемъ результаты наблюденій, произведенныхъ до 1867 года, при чемъ мы должны замѣтить, что за мѣсяцы, въ которыхъ наблюденія производились въ необычные сроки или совсѣмъ были пропущены, среднія вычислялись порядкомъ, указаннымъ въ упомянутомъ сочиненіи стр. 115 и 116, или по наблюденіямъ на соседнихъ мѣстностяхъ.

Положеніе метеорологическихъ станцій было слѣдующее:

	Сѣв. широта.	Долгота въ вост. отъ Ферро	Высота надъ уровнемъ моря.
Городъ Гапсаль . . .	58° 57'	41° 12'	21½ фут.
“ Ревель . . .	59° 26'	42° 27'	67 “
Пасторатъ Ханель . . .	58° 37'	41° 16'	ок. 30 “
“ Хангерсъ . . .	59° 9'	42° 19'	188 “
“ Стъ. Іоаннисъ Вейсеншт. у.	59° 3'	43° 31'	339 “
Городъ Везенбергъ .	59° 21'	44° 1'	265—268 “

Наблюденія эти были произведены на станціяхъ

въ гор. *Гапсаль*: по большей части въ 7 часовъ утра, 2 ч. пополудни и 10 ч. вечера, за исключеніемъ Ноября и Декабря 1871 г., Января 1872, Декабря 1873 г., Января 1874 г., Января и Декабря въ г. 1875—1878 и Января 1879 г., когда наблюденія производились вмѣсто 7 ч. утра въ 8 ч. утра;

въ гор. *Ревель* за 1870—1879 г. въ 7, 1 и 9 ч., за предшествовавшіе годы, теченіи которыхъ сроки наблюденій часто мѣнялись, среднія вычислялись по извѣстной формулѣ;

въ паст. *Ханель* за г. 1872—1874 въ 8, 2 и 10 ч., внослѣдствіи всегда въ 7, 2 и 10 ч.;

“ “ *Хангерсъ* за г. 1869—1874 въ 8, 2 и 11 ч., потомъ въ 7, 1 и 9 ч.;

“ “ *Стъ. Іоаннисъ Вейсеншт. у.* всегда въ 7, 2 и 10 ч.;

“ гор. *Везенбергъ* въ тоже время.

*) Наблюденія на выше упомянутыхъ станціяхъ до 1878 года публикованы съ критикою въ сочиненіи Г. Вилда: „Die Temperatur-Verhältnisse des Russischen Reichs. Supplementband zum Repertorium für Meteorologie, Вторая половина. Приложение. С.-Петербургъ 1881“.

Средняя годовая температура (по нов. ст.).

Геомюръ.

Годъ.	Городъ Гаисаль.	Городъ Ревель.	Пастор- ратъ Ханель.	Пастор- ратъ Хаггерсъ.	Городъ Везен- бергъ.	Пасторатъ Стъ. Иоан- нисъ въ Вейсшигт. у.
1872.....	5,37	5,51	5,49	4,53	4,47	4,44
1873.....	5,13	4,97	5,18	4,12	3,97	3,98
1874.....	4,84	4,67	4,68	3,97	3,69	3,67
1875.....	2,89	2,99	2,61	1,98	1,50	1,56
1876.....	3,48	3,47	3,54	2,78	2,29	2,60
1877.....	3,70	3,62	3,68	2,71	2,60	2,80
1878.....	5,34	5,14	5,06	4,32	4,04	4,05
1879.....	4,26	4,18	4,06	3,14	2,96	3,01
Среднимъ числ. отъ 1872—1879	4,38	4,32	4,29	3,43	3,19	3,26
1880.....	4,49	—	4,38	—	3,22	3,24
1881.....	3,35	—	3,00	—	2,58	2,50
1882.....	5,30	—	5,09	—	4,61	4,54
1883.....	4,74	—	4,40	—	3,60	3,42
1884.....	4,54	—	4,42	—	3,62	3,38
1885.....	4,85	—	4,54	—	3,76	3,87
1886.....	5,07	—	4,43	—	3,71	3,71
1887.....	5,09	—	4,75	—	4,25	3,99
Среднимъ числ. отъ 1880—1887	4,69	—	4,37	—	3,67	3,58
Среднимъ числ. отъ 1872—1887	4,53	—	4,33	—	3,43	3,42

Средняя месячная температура.

	Янв.	Февр.	Мартъ	Апр.	Май	Июнь	Июль	Авг.	Сент.	Окт.	Ноябрь	Дек.
Отъ 1872—1879.												
Гаисаль.....	—3,57	—3,31	—1,88	2,05	6,71	12,31	13,96	12,90	9,70	5,64	1,01	—2,88
Ревель.....	—3,80	—3,77	—1,96	2,21	6,62	12,69	14,00	12,73	9,61	5,66	0,83	—3,06
Ханель.....	—3,68	—3,60	—2,41	2,23	6,66	12,40	13,75	12,75	9,57	5,63	0,97	—3,10
Хаггерсъ.....	—4,71	—4,59	—2,89	1,65	6,19	12,02	12,94	11,60	8,61	4,72	—0,22	—4,44
Везенбергъ.....	—5,48	—5,20	—2,82	1,32	6,06	12,04	13,09	11,85	8,40	4,37	—0,52	—4,75
Стъ. Иоаннисъ В. у.	—5,46	—5,09	—3,06	1,51	6,50	12,47	13,28	11,68	8,40	4,42	—0,52	—4,96
Отъ 1880—1887.												
Гаисаль.....	—2,81	—3,00	—2,31	2,91	7,85	12,49	14,50	13,28	10,13	4,34	0,98	—2,22
Ханель.....	—2,86	—3,18	—2,66	2,52	7,27	11,82	13,94	12,66	9,06	4,00	1,39	—1,72
Везенбергъ.....	—4,41	—4,31	—3,07	2,06	7,12	12,04	13,87	12,35	9,00	3,04	—0,18	—3,59
Стъ. Иоаннисъ.....	—4,61	—4,35	—3,46	2,02	7,18	11,77	13,86	12,13	8,85	2,99	—0,25	—3,45

Средняя температура по временам года.

Реомюръ.

Отъ 1872—1879.	Зима.	Весна.	Лѣто.	Осень.
	Дек. предъид. года, Янв.-Февр.	Мартъ, Апр., Май.	Іюнь, Іюль, Авг.	Сент., Окт., Ноябр.
Гапсаль.....	—3,25	2,30	13,06	5,43
Ревель.....	—3,50	2,30	13,08	5,21
Хапель.....	—3,40	2,38	13,04	5,39
Хаггерсъ.....	—4,56	1,76	12,19	4,37
Везенбергъ.....	—5,10	1,33	12,37	4,08
Стъ Іоаннисъ.....	—5,11	1,63	12,48	4,10
Отъ 1880—1887.				
Гапсаль.....	—2,91	2,81	13,42	5,15
Хапель.....	—2,69	2,38	12,84	4,91
Везенбергъ.....	—4,17	2,08	12,75	3,96
Стъ Іоаннисъ.....	—4,19	2,02	12,59	4,03

Макимум и Минимум мѣсячной температуры
за и. 1872—1887.

	Гапсаль.	Хапель.	Везенбергъ.	Стъ Іоаннисъ.
Макимумъ въ Іюлѣ 1885 г.	16,10	15,43	15,36	15,5
Минимумъ въ Янв. 1875 г.	— 7,06	— 7,79	—10,28	—10,1

Средняя разница между самыми теплыми и самыми
холодными мѣсяцами.

	Гапсаль	Ревель	Хапель	Хаг- герсъ	Везен- бергъ	С. Іоан- нисъ
Въ періодъ вр. отъ 1872—1879	18,93	19,47	19,19	19,72	20,47	20,70
« « « « 1880—1887	18,28	—	18,02	—	19,01	19,09

Средняя разница между температурою лѣта и зимы.

Въ періодъ вр. отъ 1872—1879	16,31	16,58	16,44	16,73	17,47	17,59
« « « « 1880—1887	16,33	—	15,44	—	16,92	16,78

Господствующіе вѣтры въ календарныхъ годахъ (по нов. ст.).

Въ процентахъ общей суммы наблюденныхъ вѣтровъ.

	<i>Зимою.</i>	<i>Весною.</i>	<i>Лѣтомъ.</i>	<i>Осенью.</i>	<i>Во весь годъ.</i>	Общая сумма наблю- денныхъ вѣтровъ.
Отъ 1872—1879.						
Гапсаль	Ю 20-СЗ 18	СЗ 24	СЗ 32	ЮЗ 21-З 19	СЗ 23	5,941
Ревель	ЮЗ 28	СЗ 18	СЗ 25	ЮЗ 29	ЮЗ 23	8,168
Хапсель	ЮЗ 21	СЗ 25	СЗ 28	ЮЗ 27	ЮЗ 24	8,661
Хатгеръ	Ю 26-ЮВ 23	Ю 17-ЮВ 15	СЗ 19-Ю 19	ЮВ 22	Ю 21-ЮВ 19	8,161
Везенбергъ . .	ЮВ 20	С 16	З 21	Ю 21	З 17	8,675
Ст.-Іоаннисъ .	ЮВ 27	ЮЗ 22	ЮЗ 24	ЮВ 25-ЮЗ 24	ЮЗ 23-ЮВ 21	7,355
Отъ 1880—1887.						
Гапсаль	ЮВ 19-В 17	Ю 16-З 14	СЗ 21	ЮВ 16	ЮЗ 15-З 15-В 14	5,781
Хапсель	ЮЗ 22	СЗ 21-ЮЗ 19	СЗ 24-ЮЗ 22	ЮЗ 19-ЮВ 17	ЮЗ 20-СЗ 18	7,992
Везенбергъ . .	Ю 24-З 23	З 21-Ю 16	С 21-З 17	Ю 26-З 19	З 20-Ю 20	8,764
Ст.-Іоаннисъ .	ЮЗ 26-ЮВ 21	ЮЗ 24	ЮЗ 20-С 17	ЮЗ 25-ЮВ 17	ЮЗ 23-ЮВ 13	7,596

Средняя высота метеорныхъ осадковъ въ миллиметрахъ.

а) *По мѣсяцамъ.*

	Янв.	Февр.	Мартъ	Апр.	Май	Іюнь	Іюль	Авг.	Сѣнбр.	Окт.	Ноябр.	Дек.	Въ году.
Отъ 1872—1879.													
Вейсенштейнъ . .	44,1	28,3	34,0	20,5	58,2	44,0	76,9	75,1	60,7	53,8	43,4	44,5	583,3
Везенбергъ	25,7	15,5	19,9	24,2	50,0	49,9	71,1	74,9	64,9	50,3	38,4	29,2	516,0
Отъ 1880—1887.													
Вейсенштейнъ . .	34,4	35,2	30,0	25,2	53,9	42,3	75,1	74,6	60,2	65,2	46,1	58,4	598,9
Везенбергъ	22,8	18,9	19,6	21,0	49,9	44,2	99,7	83,3	72,6	58,3	48,2	43,1	581,6
Гапсаль	17,6	22,1	23,1	17,1	35,5	38,1	52,8	59,4	43,6	47,1	42,0	44,4	442,8

б) *По временамъ года.*

	Въ процентахъ годичной суммы при- ходилось на				
	<i>зиму</i>	<i>весну</i>	<i>лѣто</i>	<i>осень</i>	
Отъ 1872—1879.					<i>Наименьшія</i> осадки были въ пер. 1872—1887 въ Вейсенштейнѣ въ 1875 г.: 329,0 « Везенбергѣ « 337,8
Вейсенштейнъ . .	20,0	19,3	33,6	27,0	
Везенбергъ	13,6	18,6	38,0	29,8	
Отъ 1880—1887.					<i>сильнѣйшія</i> въ Вейсенштейнѣ въ 1883 г.: 772,5 « Везенбергѣ « 816,5
Вейсенштейнъ . .	21,0	18,2	32,1	28,6	
Везенбергъ	14,6	15,5	39,1	30,8	
Гапсаль	19,9	17,1	33,9	30,0	

VII. Народонаселение.

1) Общий перепись.

(По результатам народной переписи 29 Декабря 1881 г.)*

	Гражданское население.			Военное население.	Общее население.		
	М.	Ж.	Всего.		М.	Ж.	Всего.
а) Въ городахъ.							
Ревель.....	21,874	24,006	45,880	4,608	26,482	24,006	50,488
Балтійскій Портъ.....	412	422	834	99	511	422	933
Везенбергъ.....	1,526	1,726	3,288	221	1,747	1,762	3,509
Вейсенштейнъ.....	847	1,063	1,910	90	937	1,063	2,000
Гансаль.....	1,149	1,518	2,667	217	1,366	1,518	2,884
Итого..	25,808	28,771	54,579	5,235	31,043	28,771	59,814
б) Въ уездахъ.							
Ревельскій.....	41,693	44,965	86,658	181	41,874	44,965	86,839
Везенбергскій.....	51,950	54,317	106,267	161	52,111	54,317	106,428
Вейсенштейнскій.....	23,219	24,520	47,739	21	23,240	24,520	47,760
Гансальскій.....	35,746	39,441	75,187	309	36,055	39,441	75,496
Итого..	152,608	163,243	315,851	672	153,280	163,243	316,523
Итого въ губерніи..	178,416	192,014	370,430	5,907	184,323	192,014	376,337

Въ отдѣльности въ уѣздахъ по бывшему (1881 г.) административному раздѣленію на дистрикты и приходы.

	М.	Ж.	Всего.		М.	Ж.	Всего.
Гарріенскій или Ревельскій у.							
1. Остъ-Гарріенскій дистриктъ.				3. Вестъ-Гарріенскій дистриктъ.			
Приходъ Кузаль...	4,306	4,799	9,105	Приходъ Нисси...	2,198	2,454	4,652
« Егелехъ....	3,223	3,390	6,613	« Кегель...	5,359	5,673	11,032
« Стъ. Іоаннисъ...	2,798	3,015	5,813	« Матіасъ...	1,311	1,486	2,797
« Стъ. Юргенсъ...	3,084	3,164	6,248	« Крейцъ...	2,088	2,408	4,496
Всего въ Остъ-Гарр.-дистр.	13,411	14,368	27,779	Всего въ Вестъ-Гарр.-дистр.	10,956	12,021	22,977
2. Зюдъ-Гарріенскій дистриктъ.				Вирляндскій или Везенбергскій у.			
Приходъ Іерденъ...	3,637	3,819	7,456	1. Вайварскій дистриктъ.			
« Кошъ....	4,469	4,704	9,173	Мѣст. Кренхольмъ...	3,765	4,138	7,903
« Раппель...	5,627	5,998	11,625	Приходъ Вайвара...	5,270	5,178	10,448
« Хаггерсъ...	3,773	4,056	7,829	Всего въ Вайв. дистриктъ.	9,035	9,316	18,351
Всего въ Зюдъ-Гарр.-дистр.	17,506	18,577	36,083				

*) Смотри подробности въ сочиненіяхъ: „Ergebnisse der ehstländischen Volkszählung. Im Auftrage des ehstl. statistischen Comité's bearbeitet und herausgegeben von Paul Jordan. 3 тома въ 5 изда-ніяхъ (Таблицы). Ревель 1883 и 1884 и „Die Resultate der ehstländischen Volkszählung vom 29. Decem-ber 1881 in textlicher Beleuchtung. Von Paul Jordan. Reval 1886. Verlag von Lindfors' Erben.

	М.	Ж.	Всего.		М.	Ж.	Всего.
2. <i>Алленгагенскій</i> <i>дистриктъ.</i>				2. <i>Зюдъ-Ервенскій</i> <i>дистриктъ.</i>			
Мѣстечко Геве.....	208	196	404	Приходъ Сть. Петра	3,666	3,965	7,631
Приходъ Геве безъ				« Вейсенштейнъ	1,353	1,388	2,741
мѣст. Геве.....	5,492	5,828	11,320	« Тургелъ.....	4,205	4,612	8,817
Приходъ Исаакъ...	3,246	3,354	6,600	Всего въ Зюдъ-Ерв.			
« Луггенхузенъ	3,487	3,731	7,218	дистр.	9,224	9,965	19,189
Всего въ Алленгаг.	12,433	13,109	25,542				
дистр.				Викскій или Ган-			
3. <i>Штрандъ-Вирл.</i> <i>дистриктъ.</i>				сальскій уѣздъ.			
Приходъ Махольмъ.	4,101	4,281	8,382	1. <i>Ландъ-Викскій</i> <i>дистриктъ.</i>			
« Хальялъ ..	5,149	5,485	10,634	Приходъ Мерьяма .	3,248	3,625	6,873
« Везенбергъ.	2,943	3,051	5,994	« Сть. Мартенсъ	1,815	1,978	3,793
« Катариненъ	4,982	5,309	10,291	« Фиккель.....	2,712	3,040	5,752
Всего въ Штр.-Вирл.				« Гольденбекъ .	4,053	4,470	8,523
дистр.	17,175	18,126	35,301	Всего въ Ландъ-			
4. <i>Ландъ-Вирлянд.</i> <i>дистриктъ.</i>				Викск. дистр. ..	11,828	13,113	24,941
Приходъ Клейнъ-				2. <i>Штрандъ-Вик-</i> <i>скій дистриктъ.</i>			
Маріенъ.....	3,621	3,652	7,273	Приходъ Михаэлисъ	794	838	1,632
« Сть. Якоби...	4,313	4,424	8,737	« Кирреферъ	1,238	1,368	2,606
« Сть. Симонисъ	5,534	5,690	11,224	Мѣстечко Леаль...	200	241	441
Всего въ Ландъ-Вирл.				Приходъ Леаль безъ			
дистр.	13,468	13,766	27,234	мѣст. Леаль.....	684	744	1,428
Ервенскій или Вей-				Приходъ Карузенъ.	1,944	2,112	4,056
сенштейнскій у.				« Ханель...	3,498	3,516	7,014
1. <i>Остъ-Ервенскій</i> <i>дистриктъ.</i>				Всего въ Штрандъ-			
Приходъ Ампель ..	5,120	5,194	10,314	Викск. дистр. ..	8,358	8,819	17,177
« Маттеи.....	2,056	2,209	4,265	3. <i>Низуляръ-Вик-</i> <i>скій дистриктъ.</i>			
« Сть. Иоаннисъ	2,855	3,048	5,903	Приходъ Ретель...	2,856	3,069	5,925
« Маріенъ-Маг-				« Пукке....	1,744	1,851	3,595
далененъ....	3,985	4,104	8,089	« Пеналь...	2,563	2,849	5,412
Всего въ Остъ-Ерв.				« Вормсъ ..	965	1,095	2,060
дистр.	14,016	14,555	28,571	« Ройккъ...	1,643	1,878	3,521
				« Кейнисъ..	1,470	1,677	3,147
				« Эммастъ..	1,741	1,885	3,626
				« Ньюхалепъ.	2,887	3,205	6,092
				Всего съ Низуляръ-			
				Викск. дистр. ..	15,869	17,509	33,378

Если причислить къ числу населенія по послѣдней народной переписи естественную прибыль населенія въ 1882—1887 годахъ, то получится слѣдующій результатъ къ исходу 1887 года:

	М.	Ж.	Всего.
а) Въ городахъ:			
Ревель.....	26,863	25,120	51,983
Балтійскій Портъ.....	504	451	955
Везенбергъ.....	1,824	1,836	3,660
Вейсенштейнъ.....	957	1,094	2,051
Гапсаль.....	1,373	1,517	2,890
Всего въ городахъ..	31,521	30,018	61,539
б) Въ уѣздахъ:			
Ревельскій уѣздъ.....	43,945	46,854	90,799
Везенбергскій уѣздъ.....	55,313	57,149	112,462
Вейсенштейнскій «.....	24,579	25,720	50,299
Гапсальскій «.....	38,001	40,883	78,884
Всего въ уѣздахъ..	161,838	170,606	332,444
Итого въ губерніи..	193,359	200,624	393,983

На 100 человѣкъ муж. пола приходилось въ 1887 г. женскаго пола въ Ревель: 93,5, въ прочихъ городахъ: 105,1, въ уѣздахъ: 105,4 и въ губерніи: 103,3.

2) Населенность.

Населенность, т. е. отношеніе числа жителей къ пространству, была въ 1881 г. въ Эстляндской губерніи слѣдующая:

	На одинъ квадр. кило- метръ приходилось
во всей Эстляндской губерніи (безъ озера Пейпуса)	19,09
и въ отдѣльности: въ Гарріенскомъ или Ревельскомъ у. (съ Ревелемъ)	24,09
« « « (безъ Ревеля)	15,45
въ Ервенскомъ или Вейсеншт. у.	17,33
въ Вирляндскомъ или Везенб. у.	17,16
въ Вискомъ или Гапсальскомъ у.	16,63

Въ томъ же году	
въ Лифляндской губерніи (безъ озеръ Пейпуса и Вирцъерва)	25,19
« Курляндской «	23,92

Въ 1880 году:

Въ Ниландской губерніи (безъ озеръ), наиболѣе населенной губерніи въ Финляндіи,	18
« Псковской губ. (безъ озера Пейпуса)	19
« Санктъ Петербургской губ.	29
« Московской губ.	67
« Варшавской губ.	83
во всей Европейской Россіи (безъ Финляндіи)	16
въ королевствѣ Саксоніи, наиболѣе населенной странѣ въ Европѣ 198.	

Въ 1887 г. приходилось въ Эстляндіи на одинъ квадр. километръ 20 (точнѣе 19,98), на одну геогр. квадр. милю 1,100 и на одну квадр. версту 23 (точнѣе 22,74) человѣка. —

3) Распределение населения по происхожденіямъ.

(По результатамъ пародной переписи 29 Декабря 1881 года.)

	Православныхъ.			Евангелическаго исповѣданія (Лютеранъ, Реформаторъ, Англичанъ и т. д.)			Гримо-католическаго исповѣданія.			Иудейской вѣры.			Другихъ религій.			Итого.		
	М.	Ж.	Всего.	М.	Ж.	Всего.	М.	Ж.	Вс.	М.	Ж.	Вс.	м.	ж.	вс.	М.	Ж.	Всего.
а) Въ городахъ.																		
Ревель.....	6,215	2,438	8,653	18,977	20,619	39,596	564	355	919	669	566	1,235	57	28	85	26,482	24,006	50,488
Балт. Портъ.....	126	38	164	374	377	751	9	6	15	2	1	3	—	—	—	511	422	933
Везенбергъ.....	276	83	359	1,365	1,571	2,936	13	6	19	90	100	190	3	2	5	1,747	1,762	3,509
Вейсенштейнъ.....	112	49	161	822	1,014	1,836	2	—	2	—	—	—	1	—	1	937	1,063	2,000
Гапсаль.....	222	64	286	1,124	1,440	2,564	9	8	17	10	6	16	1	—	1	1,366	1,518	2,884
Всего въ городахъ	6,951	2,672	9,623	22,662	25,021	47,683	597	375	972	771	673	1,444	62	30	92	31,043	28,771	59,814
б) Въ уѣздахъ.																		
Ревельскій у.....	678	453	1,131	41,123	44,479	85,602	39	25	64	34	8	42	—	—	—	41,874	44,965	86,839
Везенбергскій у....	3,501	3,088	6,589	48,399	51,096	99,495	77	51	128	68	42	110	66	40	106	52,111	54,317	106,428
Вейсенштейнскій у.	270	228	498	22,923	24,270	47,193	11	5	16	34	14	48	2	3	5	23,240	24,520	47,760
Гапсальскій у.....	504	224	728	35,493	39,205	74,698	31	3	34	26	9	35	1	—	1	36,055	39,441	75,496
Рсего въ уѣздахъ	4,953	3,993	8,946	147,938	159,050	306,988	158	84	242	162	73	235	69	43	112	153,280	163,243	316,523
Итого въ губернии	11,904	6,665	18,569	170,600	184,071	354,671	755	459	1,214	933	746	1,679	131	73	204	184,323	192,014	376,337

Къ лицамъ Евангелическаго исповѣданія принадлежали въ губернии:

Въ числѣ «другихъ религій» числилось

	М.	Ж.	Всего.
Лютеранъ.....	170,403	183,972	354,375
Реформаторъ.....	56	71	127
Англичанъ.....	136	22	158
Братской общины.....	2	5	7
Привинганъ.....	1	—	1
Методистовъ.....	—	1	1
Баптистовъ.....	1	—	1
Приверженцевъ Мансфельдск. секты	1	—	1
Итого	170,600	184,071	354,671

	въ городахъ.		въ уѣзд.		Всего.		
	М.	Ж.	М.	Ж.	М.	Ж.	Итого.
Раскольниковъ.....	45	28	67	42	112	70	182
Старовѣровъ.....	—	—	2	1	2	1	3
Ариинъ.....	—	2	—	—	—	2	2
Старо-Католиковъ.....	1	—	—	—	1	—	1
Вольнодумцевъ.....	1	—	—	—	1	—	1
Магометанъ.....	15	—	—	—	15	—	15
Итого	62	30	69	43	131	73	204

Количество присоединившихся въ Эстляндской губернии въ 1882—1887 годахъ изъ Лютеранства въ Православіе.*)

Годъ	Въ г. Ревель		въ проч. городахъ		Въ Рев. у.		Въ Вез. у.		Въ Вейс. у.		въ Гапс. у.			въ губерніи		
	м.	ж.	м.	ж.	м.	ж.	м.	ж.	м.	ж.	м.	ж.	всего.	м.	ж.	всего.
1882...	4	10	—	—	—	3	1	1	—	—	—	—	—	5	14	19
1883...	2	11	—	—	—	1	1	—	—	—	1,279	969	2,248	1,282	981	2,263
1884...	15	24	—	1	—	—	—	—	—	—	105	124	229	120	149	269
1885...	9	13	—	—	—	1	—	4	—	—	985	788	1,773	994	806	1,800
1886...	55	23	—	—	8	2	22	10	—	1	1,944	1,504	3,448	2,029	1,540	3,569
1887...	7	9	6	2	39	37	2	4	—	—	95	80	175	149	132	281
Итого.	92	90	6	3	47	44	26	19	—	1	4,408	3,465	7,873	4,579	3,622	8,201
	182		9		91		45		1							

По естественной прибыли или убыли состояло въ 1882—1887 годахъ

	м.	ж.	всего.
Православныхъ	+ 171	+ 628	+ 799
Лютеранъ	+ 8,735	+ 7,779	+ 16,514
Римско Католиковъ	— 26	— 57	+ 31
Евреевъ	+ 156	+ 146	+ 302
Итого	+ 9,036	+ 8,610	+ 17,646

Если считать за 1882—1887 годы естественную прибыль или убыль и переѣзду, произведенную присоединеніемъ къ православію, то получится въ приблизительныхъ цифрахъ къ началу 1888 года въ Эстл. губерніи слѣдующій результатъ:

	м.	ж.	всего.
Православныхъ	16,654	10,915	27,569
Лютеранъ	174,756	188,228	362,984
Римско Католиковъ	729	516	1,245
Евреевъ	1,089	892	1,981
Другихъ религій	131	73	204
Итого	193,359	200,624	393,983

Такимъ образомъ изъ общаго количества населенія въ губерніи составляли въ процентахъ православные 7.0, лютеране 92.1, католики 0.3, евреи 0.5 и лица другихъ религій 0.05.

*) За годы 1882, 1883, 1884 и 1887 по свѣдѣніямъ, собраннымъ Эстляндскимъ Губернскимъ Статистическимъ Комитетомъ отъ священниковъ вмѣстѣ съ данными о движеніи населенія и касательно присоединенныхъ въ 1883 году въ приходъ Стѣ. Михаэлисъ Чернопского уѣзда 2,229 Эстовъ изъ Эстляндской губерніи кромѣ того по свѣдѣніямъ Лифляндскаго Губернскаго Статистическаго Комитета. За годы 1885 и 1886 по Приложенію къ всеподанныйшему отчету Эстляндскаго Губернатора за 1886 годъ. Стр. 77.

4) *Распределение населенія по обычнымъ языкамъ.*
(По результатамъ народной переписи 29 Декабря 1881 г.)

	Говорящихъ преимущественно								
	по русски			по нѣмцки			по эстонски		
	м.	ж.	всего.	м.	ж.	всего.	м.	ж.	всего.
а) <i>Въ городахъ.</i>									
Ревель	6,239	2,442	8,681	5,961	6,862	12,823	13,218	13,955	27,173
Балт. Портъ	121	33	154	116	107	223	256	278	534
Везенбергъ	255	85	340	527	503	1,030	881	1,089	1,970
Вейсенштейнъ	105	36	141	289	340	629	543	687	1,230
Гапсаль	215	59	274	364	478	842	767	956	1,723
Итого въ городахъ.	6,935	2,655	9,590	7,257	8,290	15,547	15,665	16,965	32,630
б) <i>Въ уѣздахъ.</i>									
Ревельскій у.	384	164	548	765	794	1,559	40,342	43,612	83,954
Везенбергскій у.	3,589	3,169	6,758	1,183	1,171	2,354	47,162	49,857	97,019
Вейсенштейнскій у.	98	55	153	504	566	1,070	22,602	23,882	46,484
Гапсальскій у.	359	57	416	626	700	1,326	33,061	36,539	69,600
Итого въ уѣздахъ.	4,430	3,445	7,875	3,078	3,231	6,309	143,167	153,890	297,057
Итого въ губерніи.	11,365	6,100	17,465	10,335	11,521	21,856	158,832	170,855	329,687

	Говорящихъ преимущественно									Итого		
	по шведски			по еврейски			и друг. яз.					
	м.	ж.	вс.	м.	ж.	вс.	м.	ж.	вс.	м.	ж.	всего.
а) Въ городахъ,												
Ревель.....	135	170	305	543	451	994	386	126	512	26,482	24,006	50,488
Балт. Портъ.....	7	2	9	2	1	3	9	1	10	511	422	933
Везенбергъ.....	—	—	—	77	84	161	7	1	8	1,747	1,762	3,509
Вейсенштейнъ....	—	—	—	—	—	—	—	—	—	937	1,063	2,000
Гапсаль.....	12	19	31	8	5	13	—	1	1	1,366	1,518	2,884
Итого въ городахъ	154	191	345	630	541	1,171	402	129	531	31,043	28,771	59,814
б) Въ уѣздахъ,												
Ревельскій у.....	328	365	693	27	4	31	28	26	54	41,874	44,965	86,839
Везенбергскій у...	15	21	36	67	40	107	95	59	154	52,111	54,317	106,428
Вейсенштейнскій у.	1	—	1	32	11	43	3	6	9	23,240	24,520	47,760
Гапсальскій у.....	1,981	2,126	4,117	21	6	27	7	3	10	36,055	39,441	75,496
Итого въ уѣздахъ	2,325	2,522	4,847	147	61	208	133	94	227	153,280	163,243	316,523
Итого въ губерніи	2,479	2,713	5,192	777	602	1,379	535	223	758	184,323	192,014	376,337

Въ числѣ говорящихъ преимущественно ~~на~~ другихъ языкахъ находилось 103 говорящихъ преим. по фински, 93 по латышки, 217 по польски, 18 по норвежки, 44 по датски, 1 по голландски, 55 по французки, 194 по англійски, 4 по италійски, 1 по гречески, 12 по чешски, 2 по венгерски, 11 по татарски и 3 по армяски — итого 758 человекъ.

Изъ общаго населенія приходилось на военныхъ: 4,532 говор. преим. по русски, 114 по нѣмцки, 1,146 по эстонски, 7 по шведски, 31 по еврейски и 83 говорящихъ преим. на другихъ языкахъ (преим. по польски) — итого 5,904 человекъ.

Въ процентахъ было говор. преим. по эстонски 87,6, по нѣмцки 5,3, по русски 4,6, по шведски 1,4, лицъ, употребляющихъ еврейскій диалектъ 0,4 и лицъ, преиму. говорящихъ на другихъ языкахъ 0,2.

5) *Распределение населенія по возрасту.*

(По результатам народной переписи 29 Декабря 1881 г.)

	Въ городахъ.			Въ уѣздахъ.			И т о г о.		
	М.	Ж.	Всего.	М.	Ж.	Всего.	М.	Ж.	Всего.
До 1 года	758	688	1,446	4,251	4,189	8,440	5,009	4,877	9,886
Отъ 1—5 лѣтъ	2,747	2,915	5,662	19,490	19,645	39,135	22,237	22,560	44,797
“ 6—10 “	2,467	2,422	4,889	18,257	18,295	36,552	20,724	20,717	41,441
“ 11—15 “	2,140	2,148	4,288	15,402	14,806	30,208	17,542	16,954	34,496
“ 16—20 “	2,450	2,615	5,065	15,708	16,432	32,140	18,158	19,047	37,205
“ 21—25 “	6,881	2,937	9,818	11,526	14,211	25,737	18,407	17,148	35,555
“ 26—30 “	3,036	2,670	5,706	10,440	11,497	21,937	13,476	14,167	27,643
“ 31—35 “	2,218	2,067	4,285	8,879	9,571	18,450	11,097	11,638	22,735
“ 36—40 “	1,879	1,991	3,870	8,661	9,781	18,442	10,540	11,772	22,312
“ 41—45 “	1,564	1,700	3,264	8,668	8,897	17,565	10,232	10,597	20,829
“ 46—50 “	1,348	1,600	2,948	8,179	9,150	17,329	9,527	10,750	20,277
“ 51—55 “	1,116	1,315	2,431	6,567	7,632	14,199	7,683	8,947	16,630
“ 56—60 “	942	1,257	2,199	6,574	7,026	13,600	7,516	8,283	15,799
“ 61—65 “	657	903	1,560	4,544	5,011	9,555	5,201	5,914	11,115
“ 66—70 “	389	731	1,120	2,922	3,312	6,234	3,311	4,043	7,354
“ 71—75 “	233	426	659	1,702	1,947	3,649	1,935	2,373	4,308
“ 76—80 “	146	250	396	934	1,092	2,026	1,080	1,342	2,422
“ 81—85 “	53	84	137	363	463	826	416	547	963
“ 86—90 “	11	36	47	106	147	253	117	183	300
“ 91—95 “	3	7	10	23	42	65	26	49	75
“ 96—100 “	—	2	2	8	15	23	8	17	25
Свыше 100 “	—	1	1	1	2	3	1	3	4
Безъ обознач. возраста	5	6	11	75	80	155	80	86	166
Итого	31,043	28,771	59,814	153,280	163,243	316,523	184,323	192,014	376,337

Изъ этихъ данныхъ оказывается, что въ числѣ 1000 лицъ обоего пола, возрастъ которыхъ обозначенъ выше, находилось:

въ возрастѣ до 15 л.	347
отъ 16—30 лѣтъ	267
“ 31—45 “	175
“ 46—60 “	140
“ 61—75 “	61
Свыше 75 “	10

Всего 1000.

6) *Распределение населенія по семейному состоянію.*

(По результатамъ послѣдней народной переписи.)

Семейное состояніе лицъ въ возрастѣ свыше 15 лѣтъ.

	Холостыхъ.			Женатыхъ и замужнихъ.			Вдовыхъ.			Разведенныхъ.			Итого.		
	М.	Ж.	Всего.	М.	Ж.	Всего.	М.	Ж.	Всего.	М.	Ж.	Вс.	М.	Ж.	Всего.
Въ гор. Ревелѣ	10,750	6,148	16,898	8,485	7,966	16,451	506	3,058	3,564	24	44	68	19,765	17,216	36,981
Въ прочихъ городахъ . .	1,526	1,197	2,723	1,546	1,517	3,063	91	664	755	3	4	7	3,166	3,382	6,548
Въ уѣздахъ	34,895	34,610	69,505	56,538	56,120	112,658	4,407	15,509	19,916	40	69	109	95,880	106,308	202,188
Итого.	47,171	41,955	89,126	66,569	65,603	132,172	5,004	19,231	24,235	67	117	184	118,811	126,906	245,717

На 10,000 лицъ въ возрастѣ свыше 15 лѣтъ приходилось

холостыхъ	3,627
женатыхъ и замужнихъ	5,379
вдовыхъ	986
разведенныхъ	8

10,000

Отношеніе вдовцевъ къ вдовамъ было какъ 1: 3,8. —

7) *Распределение населенія по занятіямъ.*

(По результатамъ послѣдней народной переписи.)

	Ревель.			Прочіе города.			Уѣзды.			Итого.		
	М.	Ж.	Всего.	М.	Ж.	Вс.	М.	Ж.	Всего.	М.	Ж.	Всего.
1) Государственное и общественное управленіе	296	4	300	68	—	68	115	—	115	479	4	483
2) Духовныя лица, адвокаты, врачи, учителя, журналисты, художники, аптекари, инженеры и т. п. (Liberales Berufsarten)	413	429	842	70	55	125	707	128	835	1,190	612	1,802
3) Военное вѣдомство	4,686	—	4,686	636	—	636	672	—	672	5,994	—	5,994
4) Торговля и путей сообщеніе	2,889	281	3,170	399	55	454	1,260	34	1,294	4,548	370	4,918
5) Промышленность (Ремесла и фабричное дѣло)	4,169	1,015	5,184	950	253	1,203	12,605	5,413	18,018	17,724	6,681	24,405
6) Производство сырыхъ матеріаловъ (Urproduction), т. е. сельское хозяйство, садоводство, рыболовство	232	7	239	114	—	114	79,037	36,253	115,290	79,383	36,260	115,643
7) Работники и поденщики въ городахъ	3,144	379	3,523	309	79	388	—	—	—	3,453	458	3,911
8) Личная служба	2,503	3,965	6,468	351	748	1,099	3,472	3,695	7,167	6,326	8,408	14,734
9) Безпромышленныя лица (Personen ohne berufsmässigen Erwerb)	7,891	17,926	25,817	1,590	3,575	5,165	55,136	117,691	172,827	64,617	139,192	203,809
10) Лица, не объявившія своихъ занятій	259	—	259	74	—	74	276	29	305	609	29	638
Итого ..	26,482	24,006	50,488	4,561	4,765	9,326	153,280	163,243	316,523	184,323	192,014	376,337

8) *Движеніе населенія въ періодъ времени отъ 1877—1887 г.*

(На основаніи ежегодно доставленныхъ отъ Духовенства по метрическимъ книгамъ въ Губернскій Статистическій Комитетъ свѣдѣній, показанныхъ на индивидуальныхъ числительныхъ карточкахъ; въ этой формѣ съ 1876 года).

а) *Рожденія.*

Число родившихся живыми.

Годъ:	Ревель.			Прочіе города.			Уѣзды.			Итого.		
	м.	ж.	вс.	м.	ж.	вс.	м.	ж.	всего.	м.	ж.	всего.
1877.....	664	647	1.311	142	127	269	5.085	5.005	10.090	5.891	5.779	11.670
1878.....	687	659	1.346	133	127	260	4.803	4.727	9.530	5.623	5.513	11.136
1879.....	707	672	1.379	128	147	275	4.965	4.799	9.764	5.800	5.618	11.418
1880.....	713	762	1.475	141	120	261	4.727	4.488	9.215	5.581	5.370	10.951
1881.....	783	701	1.484	144	133	277	4.810	4.694	9.504	5.737	5.528	11.265
1882.....	827	789	1.616	142	149	291	4.887	4.764	9.651	5.856	5.702	11.558
1883.....	811	809	1.620	150	152	302	4.922	4.691	9.613	5.883	5.652	11.535
1884.....	774	778	1.552	165	142	307	5.010	4.835	9.845	5.949	5.755	11.704
1885.....	791	775	1.566	141	135	276	4.907	4.740	9.647	5.839	5.650	11.489
1886.....	732	802	1.534	160	148	308	5.067	4.625	9.692	5.959	5.575	11.534
1887.....	761	782	1.534	171	148	319	5.134	4.860	9.994	6.066	5.790	11.856
Среднимъ числомъ	750	743	1.493	147	139	286	4.937	4.748	9.685	5.834	5.630	11.464

Такимъ образомъ на родившихся живыми приходилось среднимъ числомъ на 100 дѣвочекъ въ гор. Ревель 100,9, въ прочихъ городахъ 105,7, въ уѣздахъ 103,8 и въ губерніи вообще 103,6 мальчиковъ.

Если считать среднюю цифру населенія за періодъ 1877—1887 г., исходя отъ цифры народной переписи въ концѣ 1881 года и отъ цифры естественной прироста за означенный періодъ, принимая арифметическую среднюю между итогомъ населенія за начало и за конецъ cadaго года, то получится во всей губерніи среднее населеніе 377.026*) жителей и въ отдѣльности въ городѣ Ревель 50.563, въ другихъ городахъ 9.327 и въ уѣздахъ 317.138.

Переселеніи нельзя было принять въ уваженіе, такъ какъ достоверныхъ свѣдѣній о немъ не имѣется и такъ какъ народная перепись 1881 года была первая общая, всю губернію объемлющая. Впрочемъ переселеніе въ періодъ 1877—1887 въ отношеніи къ другимъ губерніямъ не имѣло большого значенія. Внутри губерніи населеніе во время 1870—1880 г., именно въ первой половинѣ этого десятилѣтія, конечно весьма единилось, когда по открытіи Балтійской желѣзной дороги и влѣдствіе весьма развивающейся потомъ торговли жители изъ деревни сильно стремились въ городъ Ревель, но во время 1880—1887 годовъ населеніе этой губерніи, по видимому, осталось довольно стабильнымъ.

Перечисляя выше означенныя данныя на 1.000 жителей средняго населенія за періодъ 1877—1887 г., получится цифра рождаемости во всей Эстляндской губерніи 30,7, въ прочихъ городахъ 30,7 и въ уѣздахъ 30,5.

По тому же порядку исчисленія на основаніи средняго населенія была цифра родившихся за періодъ 1873—1886 г. въ Пруссіи 38,9, Италіи 37,9, Англіи 34,5, Норвегіи 31,9, Швеціи 30,9 и Франціи 25,2. **)

*) Количествомъ населенія считали:

въ половинѣ 1877 года 360.513

" 1878 " 364.094

" 1879 " 376.770

" 1880 " 371.571

" 1881 " 374.800

въ половинѣ 1882 года 377.688

" 1883 " 380.440

" 1884 " 383.484

" 1885 " 386.097

" 1886 " 388.690

" 1887 " 392.138.

**) См. E. Menck: Zeitschrift des königlichen preussischen Statistischen Bureau. Jahrgang 1888. Statistische Correspondenz стр. I.

б) Смертность.

Число умерших (без мертворожденных).

Годъ:	Ревель.			Прочіе города.			Уѣзды.			Итого.		
	М.	Ж.	Вс.	М.	Ж.	Вс.	М.	Ж.	Вс.	М.	Ж.	Вс.
1877.....	628	502	1.130	94	92	186	3.214	3.106	6.320	3.936	3.700	7.636
1878.....	720	471	1.191	113	75	188	3.337	3.291	6.628	4.170	3.837	8.007
1879.....	563	461	1.024	114	88	202	3.106	2.865	5.971	3.783	3.414	7.197
1880.....	642	572	1.214	96	86	182	3.089	3.084	6.173	3.827	3.742	7.569
1881.....	691	586	1.277	142	141	283	3.314	3.316	6.630	4.147	4.043	8.190
1882.....	771	659	1.430	156	135	291	3.603	3.531	7.134	4.530	4.325	8.855
1883.....	743	613	1.356	136	120	256	3.590	3.515	7.105	4.469	4.248	8.717
1884.....	801	680	1.481	121	100	221	3.336	3.415	6.751	4.258	4.195	8.453
1885.....	702	596	1.298	132	122	254	4.002	3.959	7.961	4.836	4.677	9.513
1886.....	618	517	1.135	157	113	270	3.501	3.418	6.919	4.276	4.048	8.324
1887.....	680	556	1.236	130	155	285	3.337	3.314	6.651	4.147	4.025	8.172
Среднимъ числомъ	687	565	1.252	126	111	237	3.403	3.347	6.750	4.216	4.023	8.239

На 1000 жителей приходилось среднимъ числомъ умершихъ въ Ревель 24,а, въ прочихъ городахъ 25,4, въ уѣздахъ 21,а и во всей губерніи 21,а.

По Вленку *ibid.* въ Италіи 25,7, Пруссіи 22,4, Франціи 22,4, Англіи 20,4, Швеціи 18,2 и Норвегіи 16,а.

Въ сравненіи съ цифрою рождаемости слѣдуетъ по вычисленіи естественной прироста средней годовой приростъ въ Ревель 0,42⁰/₀, въ прочихъ городахъ 0,53⁰/₀, въ уѣздахъ 0,92⁰/₀ и во всей губерніи 0,85⁰/₀ (а въ абсолютной цифрѣ 3.225 жителей).

По Вленку *ibid.*: въ Англіи 1,4, Норвегіи 1,4, Пруссіи 1,3, Швеціи 1,2, Италіи 0,8 и Франціи 0,3⁰/₀.

По методу исчисленія проф. Нейманна приход. въ Эстл. за 1882—1886 г. на 1000 родившихся съ вкюч. мертворожд.: 180 умершихъ младенцевъ въ возр. до 1 года. Въ Лифляндіи (1873—77): 204.*)

б) Браки.

Число браковъ.

Годъ:	Ревель.	Прочіе города.	Уѣзды.	Птого.
1877.....	337	72	1.934	2.343
1878.....	403	80	2.035	2.518
1879.....	399	78	2.082	2.559
1880.....	448	67	2.004	2.519
1881.....	409	67	2.097	2.573
1882.....	392	74	2.158	2.624
1883.....	429	71	2.289	2.789
1884.....	375	66	2.300	2.741
1885.....	370	59	2.010	2.439
1886.....	350	72	2.256	2.678
1887.....	361	60	2.342	2.763
Среднимъ числомъ	388	70	2.137	2.595

*) См. Baltische Monatschrift. Band XXXIII. «Die Bewegung der Bevölkerung Livlands» von N. Carlberg. Стр. 179 и слѣд.

Изъ 1000 жителей средняго населенія сочетались бракомъ въ Ревелѣ 15,3, въ прочихъ городахъ 15,0, въ уѣздахъ 13,5 и во всей губерніи 13,3.

(По Пленку ib. въ Пруссіи 16,6, Англіи 15,6, Италіи 15,6, Франціи 15,5, Норвегіи 14,1 и Швеціи 13,3).

Число бракосочетаній, принимая въ уваженіе вѣрсіонсповѣданіе сочетавшихся бракомъ.

Годъ.	Православныхъ съ Православными.	Православныхъ съ Лютеранами.	Православныхъ съ Римско-Католиками.	Православныхъ съ Раскольниками.	Между лицами Лютеранско-вѣрсіонсповѣданія.	Лютеранъ съ Римско-Католиками.	Лютеранъ съ лицами Иудейскаго закона.	Между лицами Римско-католическаго вѣрсіонсповѣданія.	Между лицами Иудейскаго закона.	Итого.
1877.....	38	35	3	—	2.254	10	—	1	2	2.343
1878.....	49	35	4	—	2.405	6	—	11	8	2.518
1879.....	43	50	4	—	2.434	12	1	5	10	2.559
1880.....	48	60	3	—	2.384	10	—	3	11	2.519
1881.....	45	48	2	—	2.444	18	—	3	13	2.573
1882.....	45	48	2	—	2.511	7	—	1	10	2.624
1883.....	63	56	5	—	2.639	8	—	1	17	2.789
1884.....	83	38	4	—	2.591	11	—	4	10	2.741
1885.....	69	50	1	—	2.300	2	—	1	16	2.439
1886.....	120	42	1	1	2.496	10	—	2	6	2.678
1887.....	128	43	1	—	2.575	5	—	2	9	2.763
Среднимъ числомъ	66	46	3	—	2.458	9	—	3	10	2.595

Изъ всѣхъ браковъ состоялось таковыхъ между лицами различныхъ вѣрсіонсповѣданій: 2,4 %.

9) *Насильственной и случайною смертию умерли въ періодъ времени 1877—1887 г.*

(На основаніи свѣдѣній, поступавшихъ отъ городскихъ и уѣздныхъ полицейскихъ управленій и лютеранскихъ пасторовъ. Данныя изъ упомянутыхъ до-
несеній въ Статистическомъ Комитетѣ были перенесены на числительныя кар-
точки и по исключеніи двойныхъ показаній составлены въ формѣ таблицъ. Къ
сему слѣдуетъ присовокупить, что свѣдѣнія о дѣтубійствахъ не имѣютъ до-
статочной достовѣрности.)

а) Убийства.

Годъ:	Смертубійствъ, съ исклю- ченіемъ дѣтубійствъ.				Число жертвъ дѣто- убійствъ.			Число самоубійецъ.		
	Число слу- чайствъ.	Число жертвъ.			М.	Ж.	Всего	М.	Ж.	Вс.
		М.	Ж.	Всего						
1877.....	6	6	—	6	1	2	3	19	5	24
1878.....	6	6	1	7	1	2	3	15	3	18
1879.....	4	7	—	7	—	1	1	19	6	25
1880.....	2	2	—	2	1	4	5	17	1	18
1881.....	5	4	1	5	1	1	2	20	2	22
1882.....	2	2	—	2	1	—	1	28	5	33
1883.....	6	5	2	7	—	—	—	16	1	17
1884.....	3	3	—	3	2	1	3	28	4	32
1885.....	5	6	2	8	4	1	5	26	3	29
1886.....	11	10	1	11	3	1	4	27	9	36
1887.....	12	10	2	12	4	4	8	25	3	28
Среднимъ числомъ	6	5	1	6	1—2	1—2	3	22	4	26

На 100,000 жителей приходилось ежегодно среднимъ числомъ
смертубійствъ за исключеніемъ дѣтубійствъ:

въ періодъ 1877 до 1881 г.: 1,3

„ 1882 „ 1887 г.: 1,9

1877 до 1887 г.: 1,7

самоубійецъ:

въ періодъ 1877 до 1881 г.: 5,8

„ 1882 „ 1887 г.: 7,6

1877—1887 г.: 6,8

Вообще изъ 100 самоубійецъ обого пола было: 85 мужскихъ и 15 женскихъ.
По А. фонъ Эттингенъ (Moralstatistik. Таблица въ приложеніи СХХІ) приходилось
на 100,000 жителей ежегодно среднимъ числомъ самоубійецъ:

отъ 1871—1875

отъ 1875—1879

въ Италіи	3,5	.....	3,8
« Англіи	6,6	.....	6,9
« Норвегіи	7,3	.....	7,1
« Швеціи	8,1	.....	9,1
« Пруссіи	13,4	.....	15,2
во Франціи	15,0	.....	16,0
въ Саксоніи	26,7	.....	33,4

Годы смерти самоубиенъ.

Годъ:	Повѣсился.			Утопились.			Застрѣли- лись.			Отрави- лись.			Умертвились порѣзомъ.			Бросились на рельсы желѣз- ной дороги.			Умертвились угаромъ.			Итого.		
	М.	Ж.	Вс.	М.	Ж.	Вс.	М.	Ж.	Вс.	М.	Ж.	Вс.	М.	Ж.	Вс.	М.	Ж.	Вс.	М.	Ж.	Вс.	М.	Ж.	Вс.
1877.....	13	2	15	3	1	4	—	—	—	—	—	—	2	—	2	1	2	3	—	—	—	19	5	24
1878.....	12	1	13	2	2	4	—	—	—	—	—	—	1	—	1	—	—	—	—	—	—	15	3	18
1879.....	15	5	20	2	1	3	1	—	—	—	—	—	1	—	1	—	—	—	—	—	—	19	6	25
1880.....	14	1	15	1	—	1	—	—	—	1	—	—	1	—	1	—	—	—	—	—	—	17	1	18
1881.....	17	1	18	2	1	3	—	—	—	—	—	—	1	—	1	—	—	—	—	—	—	20	2	22
1882.....	20	4	24	2	1	3	3	—	3	—	—	—	2	—	2	1	—	1	—	—	—	28	5	33
1883.....	10	—	10	3	1	4	1	—	1	—	—	—	—	—	—	2	—	2	—	—	—	16	1	17
1884.....	19	2	21	1	—	1	6	1	7	2	—	2	—	—	—	—	1	1	—	—	—	28	4	32
1885.....	14	2	16	—	1	1	5	—	5	1	—	1	2	—	2	4	—	4	—	—	—	26	3	29
1886.....	22	5	27	—	2	2	2	—	2	1	1	2	2	—	2	—	—	—	—	1	1	27	9	36
1887.....	14	2	16	2	1	3	7	—	7	1	—	1	1	—	1	—	—	—	—	—	—	25	3	28
Всего..	170	25	195	18	11	29	25	1	26	6	1	7	13	—	13	8	3	11	—	1	1	240	42	282
Въ процентахъ итога.....	70,8	59,5	69,1	7,5	26,2	10,3	10,4	2,4	9,2	2,5	2,4	2,4	5,4	—	4,6	3,3	7,1	3,9	—	2,4	0,5	100,0	100,0	100,0
въ Пруссии (1874—1878) ...	64,5	43,9		13,5	40,2		13,7	0,9		2,5	7,9		5,8	7,1										
во Франціи (1874—1877) ...	47,8	31,9		26,4	41,3		13,1	0,7		1,4	4,0		11,3	22,4										
въ Англіи (1873—1877) ...	40,3	25,2		15,7	35,2		5,8	0,2		7,3	16,7		30,0	22,7										
въ Италіи (1875—1878) ...	17,9	15,9		22,7	40,2		29,1	3,1		6,4	9,3		23,9	22,5										

Изъ 100 самоубиенъ было

мужескихъ

женскихъ

въ Пруссіи..... 81,8

18,2

во Франціи..... 79,2

20,8

въ Англіи..... 74,4

25,6

въ Италіи..... 81,7

18,3

См. Ал. фонъ Эттингеръ. Табл. CXXXIV.

б) Роды смерти погибших случайным образом.

	1877-1881 г.			1882-1887 г.			1877-1887 г.			Среднимъ числомъ за періодъ времени 1877—1886. Лицъ обоего пола.
	М.	Ж.	Вс.	М.	Ж.	Вс.	М.	Ж.	Вс.	
1) Утонуло въ морѣ, въ озерлахъ, рѣкахъ, прудахъ, колодцахъ, помойныхъ ямахъ и т. д.	261	54	315	300	42	342	561	96	657	59,7
2) Упало съ высотъ: съ подмостковъ, крышъ, верхняго этажа и т. д.	54	11	65	60	14	74	114	25	139	12,6
3) Задавлено отъ поѣзда по желѣзной дорогѣ.	36	5	41	27	3	30	63	8	71	6,5
4) Задавлено отъ разныхъ повозокъ	7	2	9	9	—	9	16	2	18	1,6
5) Волочено до смерти или убито отъ лошадей	7	—	7	10	—	10	17	—	17	1,6
6) Погибло подъ упавшими возами.	25	—	25	23	—	23	48	—	48	4,3
7) Убито при рубкѣ деревьевъ	10	—	10	8	—	8	18	—	18	1,6
8) Убито вслѣдствіе другихъ упавшихъ или брошенныхъ вещей	8	4	12	16	3	19	24	7	31	2,3
9) Грудныхъ дѣтей, задавленныхъ отъ подлѣ нихъ лежащихъ спящихъ матерей	5	5	10	4	3	7	9	8	17	1,6
10) Засыпано пескомъ, глиною, сѣгомъ	10	1	11	6	—	6	16	1	17	1,6
11) Погибло отъ мельницъ, молотилокъ и т. д.	19	—	19	26	1	27	45	1	46	4,2
12) Погибло на винокуренныхъ заводахъ отъ обварки заторомъ или при взрывѣ паровыхъ котловъ	5	—	5	8	1	9	13	1	14	1,3
13) Сгорѣло и убито на пожарахъ	18	12	30	19	10	29	37	22	59	5,4
14) Погибло отъ ожегъ чрезъ загорѣвшія при разл. случаяхъ платья или чрезъ обварку горючими жидкостями (погибшіе по большей части младенцы)	18	11	29	34	31	65	52	42	94	8,5
15) Погибло отъ ударовъ рогатаго скота	2	1	3	1	—	1	3	1	4	0,4
16) Погибло истеченіемъ крови вслѣдствіе порѣза ножомъ или топоромъ	5	—	5	2	—	2	7	—	7	0,6
17) Погибло отъ неосторожнаго употребленія огнестрѣльныхъ оружій другими лицами	9	1	10	10	1	11	19	2	21	1,9
18) Погибло отъ собственнаго неосторожнаго употребленія огнестрѣльныхъ оружій	8	—	8	10	—	10	18	—	18	1,6
19) Умерло отъ утара	8	3	11	14	3	17	22	6	28	2,5
20) Замерзло	12	6	18	22	8	30	34	14	48	4,3
21) Убито громомъ	5	2	7	21	11	32	26	13	39	3,5
22) Отравлено мышькомъ, купоросною кислотою и т. д.	6	1	7	4	—	4	10	1	11	1,0
23) Умерло отъ другихъ несчастныхъ случаевъ	15	3	18	19	4	23	34	7	41	3,7
Итого . . .	553	122	675	653	135	788	1,206	257	1,463	133

въ числѣ ихъ
110 л. мужск. и
23 л. женск. п.

Въ числѣ утонувшихъ было ежегодно среднимъ числомъ 9 младенцевъ въ возрастѣ менѣе 5 лѣтъ.

Изъ погибшихъ приходилось на каждое лицо женскаго пола почти 5 лицъ (4,69) мужскаго пола.

10) Слѣпые.

(По результатамъ изслѣдованія, произведеннаго по порученію Центральнаго Статистическаго Комитета Эстляндскимъ Губернскимъ Статистическомъ Комитетомъ въ Ноябрь мѣсяцъ 1886 г. при содѣйствіи городскихъ и уѣздныхъ полицейскихъ управленій. Данныхъ, поступившихъ отъ всѣхъ городовъ, имѣній и сельскихъ обществъ, были перенесены Бюро Комитета на числительныя карточки и потомъ составлены въ формѣ таблицъ.)

а) Возрастъ слѣпыхъ въ 1886 году.

Возрасть.	Города.	У ѣ з д ы.												Итого.				
		Ревельскій			Везенбергскій			Вейсенит.			Гапсальскій							
		М. Ж. Вс.	М. Ж. Вс.	М. Ж. Вс.	М. Ж. Вс.	М. Ж. Вс.	М. Ж. Вс.	М. Ж. Вс.	М. Ж. Вс.	М. Ж. Вс.	М. Ж. Вс.	М. Ж. Вс.	М. Ж. Вс.					
0—5 лѣтъ..	—	—	—	—	1	1	—	1	1	—	—	—	—	2	2	—	4	4
6—10 « ..	—	1	1	2	1	3	1	—	1	1	—	1	1	—	1	5	2	7
11—15 « ..	2	3	5	1	1	2	—	1	1	—	—	—	2	2	4	5	7	12
16—20 « ..	—	—	—	—	1	1	2	—	2	—	—	—	5	2	7	7	3	10
21—25 « ..	1	1	2	1	4	5	2	1	3	—	1	1	2	4	6	6	11	17
26—30 « ..	—	1	1	3	5	8	4	4	8	3	—	3	3	3	10	13	23	
31—40 « ..	—	1	1	7	5	12	5	—	5	5	10	3	6	9	20	17	37	
41—50 « ..	4	2	6	10	12	22	11	13	24	5	3	8	2	13	15	32	43	75
51—60 « ..	2	7	9	21	31	52	14	29	43	5	11	16	15	15	30	57	93	150
61—70 « ..	5	13	18	30	60	90	28	52	80	15	23	38	21	33	54	99	181	280
71—80 « ..	7	16	23	24	38	62	19	29	48	17	24	41	17	37	54	84	144	228
Свыше 80 « ..	3	7	10	9	19	28	6	8	14	3	14	17	8	12	20	29	60	89
Всего.	24	52	76	108	178	286	92	138	230	54	81	135	76	129	205	354	578	932*)

Изъ слѣпыхъ въ городахъ находилось	М.	Ж.	Всего.
въ Ревелѣ.....	22	43	65
« Везенбергъ.....	—	4	4
« Вейсенштейнъ ...	1	1	2
« Гапсаль.....	1	4	5

*) Въ изданіи Центральнаго Статистическаго Комитета: „Статистика слѣпыхъ въ Россіи по переписи 1886 года. С.-Петербургъ 1888“ общее число слѣпыхъ опредѣлено во всей Эстляндской губерніи въ 978 чел. обоего пола, изъ нихъ 362 мужчины и 616 женщинъ. Эта превышающая на 46 слѣпыхъ разработку Эстляндскаго Статистическаго Бюро цифра объясняется, кажется, слѣдующимъ: Для обезпеченія того, чтобы по возможности наименьшее число слѣпыхъ оказалось потерянными для переписи, Центральнымъ Статистическимъ Комитетомъ было сдѣлано распоряженіе, чтобы въ каждое сельское общество были доставлены два бланка, одинъ предназначенный для всѣхъ слѣпыхъ, приписанныхъ къ этому сельскому обществу, а другой для всѣхъ слѣпыхъ, проживающихъ на крестьянскихъ земляхъ этого сельскаго общества, но къ составу его не принадлежащихъ. Были ли полученны такимъ образомъ двойныя цифры приняты при разработкѣ Центральнаго Статистическаго Комитета въ соображеніе, или нѣтъ, неизвѣстно, такъ какъ въ предисловіи упомянутого выше сочиненія нѣтъ о томъ рѣчи, и это было бы на самомъ дѣлѣ, на примѣръ касательно Эстляндской губерніи, въ Центральномъ Комитетѣ весьма трудно, потому что на вопросныхъ листахъ эстляндскихъ волостей предположенія ими мѣста жительства отсутствующихъ слѣпыхъ были показаны по эстонскимъ названіямъ мѣстъ, которыя бывають часто весьма различны отъ нѣмецкихъ и русскихъ. А въ эстляндскомъ статистическомъ бюро, гдѣ отсутствующихъ слѣпыхъ легко можно было найти по назначеннымъ мѣстамъ жительства, они въ этомъ случаѣ не были числены въ сельскомъ обществѣ по припискѣ.

На 10,000 чел. фактического населенія приходилось слѣдующихъ

	мужескаго населенія	женск. нас.	общаго нас.
въ городахъ	7,6	17,4	12,4
въ уѣздахъ.	20,6	31,1	26,0
всего въ Эстл. губерніи.	18,5	29,1	23,9

въ особенности въ уѣздахъ

въ Ревельскомъ	24,9	38,4	31,9
« Везенбергскомъ	16,8	24,3	20,7
« Вейсенштейнскомъ	22,2	31,3	27,1
« Гансальскомъ	20,2	31,3	26,2*)

По упомянутому Центральнымъ Статистическимъ Комитетомъ изданному сочиненію о слѣдующихъ въ Россіи приходилось на 10,000 чел. слѣдующихъ

	мужеск. нас.	женск. нас.	общаго нас.
въ Лифляндской губ.	16	27	22
« Курляндской «	17	24	21
вообще въ Европ. Россіи безъ Царства Польскаго и Финляндіи	21	21	21

Въ другихъ странахъ насчитывалось по тому же самому пропорціальному числу

въ Швеціи (1870)	8,1
« Пруссіи (1881)	8,3 (муж. 8,5 женск. 8,2)
во Франціи (1872)	8,4
въ Англіи (1871)	9,5
« Венгріи (1870)	12,0
« Норвегіи (1865)	13,6
« Финляндіи (1880)	21,1 (муж. 16,2 женск. 25,3)
« Нидерландов (1870)	26,0**)

*) При печисленіи показателя слѣдующихъ на 10,000 числ. считались въ исходѣ 1880 года слѣдующія цифры наличнаго населенія:

	М.	Ж.	Всего.
Въ городахъ	31,400	29,800	61,200
Въ уѣздахъ: Ревельск.	43 428	46 392	89 820
Везенбергск.	54 709	56 626	111 335
Вейсеншт.	24 300	25 480	49 780
Гансальскомъ	37 605	40 561	78 166
Итого	191,442	198,859	390,301.

См. Статью о слѣдующихъ въ Эстляндской губерніи П. Иордана въ „Revalische Zeitung“ 1887 г. No. 301 и 302.

**) См. Jahrbücher für Nationalökonomie und Statistik, herausgegeben von Br. Hildebrand und J. Conrad. Jena, 1877. Томъ 28, стр. 54 и слѣд. — Preussische Statistik, herausg. vom Königl. Statist. Bureau in Berlin. LXIX. Berlin 1883. — Bidrag till Finlands officiella Statistik VI. Befolknings-Statistik. Helsingfors 1885.

б) Семейное состояние слѣпыхъ въ 1886 году.

Возрастъ.	Холос- тыхъ.			Женатыхъ и замужныхъ.			Овдовѣ- лыхъ.			Разведен- ныхъ.			Итого.		
	М.	Ж.	Вс.	М.	Ж.	Вс.	М.	Ж.	Вс.	М.	Ж.	Вс.	М.	Ж.	Вс.
0—30 лѣтъ....	32	40	72	1	—	1	—	—	—	—	—	—	33	40	73
31—40 "	15	14	29	5	3	8	—	—	—	—	—	—	20	17	37
41—50 "	11	24	35	19	13	32	2	6	8	—	—	—	32	43	75
51—60 "	15	37	52	39	28	67	3	28	31	—	—	—	57	93	150
61—70 "	16	44	60	59	41	100	24	96	120	—	—	—	99	181	280
71—80 "	8	21	29	45	14	59	31	109	140	—	—	—	84	144	228
Свыше 80 "	—	11	11	8	3	11	21	45	66	—	1	1	29	60	89
Итого.	97	191	288	176	102	278	81	284	365	—	1	1	354	578	932

Изъ 100 мужескихъ слѣпыхъ было 27,4 холостыхъ, 49,7 женат. и 22,9 вдовцев.
Изъ 100 женскихъ " " 33,0 " 17,7 замуж., 49,1 вд. и 0,2 разв.

в) Национальность слѣпыхъ въ 1886 году.

	Муж. п.	Женск. п.	Всего.
Эстовъ	334	556	890
Русскихъ	10	8	18
Нѣмцевъ	6	6	12
Шведовъ	3	5	8
Другихъ	1	3	4
Итого ,	354	578	932

г) Возрастъ слѣпыхъ во время ослѣпления.

	Города.			У Ѣ З Д М.												Итого.		
				Ревельскій.			Везен- бергскій.			Вейсен- штейнскій.			Гансаль- скій.					
	М.	Ж.	Вс.	М.	Ж.	Вс.	М.	Ж.	Вс.	М.	Ж.	Вс.	М.	Ж.	Вс.			
Отъ роду.....	—	1	1	9	7	16	4	2	6	1	2	3	7	8	15	21	20	41
0—5 лѣтъ..	2	5	7	5	10	15	7	5	12	4	2	6	5	11	16	23	33	56
6—10 “ ..	2	—	2	4	5	9	4	2	6	2	1	3	1	6	7	13	14	27
11—15 “ ..	—	1	1	1	4	5	1	1	2	2	2	4	1	2	3	5	10	15
16—20 “ ..	1	1	2	1	1	2	3	4	7	2	1	3	—	7	7	7	14	21
21—25 “ ..	—	1	1	1	2	3	5	4	9	3	—	3	2	2	4	11	9	20
26—30 “ ..	1	1	2	5	4	9	3	3	6	2	3	5	3	2	5	14	13	27
31—40 “ ..	4	1	5	7	17	24	7	16	23	2	9	11	5	10	15	25	53	78
41—50 “ ..	4	7	11	17	34	51	14	21	35	5	7	12	7	13	20	47	82	129
51—60 “ ..	6	7	13	26	35	61	15	33	48	8	17	25	14	19	33	69	111	180
61—70 “ ..	1	18	19	20	36	56	21	32	53	20	21	41	20	35	55	82	142	224
71—80 “ ..	2	7	9	12	21	33	6	14	20	2	11	13	10	11	21	32	64	96
Свыше 80 “ ..	1	2	3	—	1	1	2	—	2	1	5	6	—	2	2	4	10	14
Безъ обозначенія возраста..	—	—	—	—	1	1	—	1	1	—	—	—	1	1	2	1	3	4
Итого	24	52	76	108	178	286	92	138	230	54	31	135	76	129	205	354	578	932

VIII. Сельское хозяйство.

1) Распределение земель по угодьям и посевам.

(По изслѣдованіямъ, произведеннымъ Эстляндскимъ Губернскимъ Статистическимъ Комитетомъ въ 1882 и 1886 годахъ при содѣйствіи Гагенрихтеровъ, т. е. уѣзднои полиціи).

А. Главныя категоріи распределенія земель по угодьямъ.

I. Въ 1882 году.

	Подъ усадьбами, строениями, огородами и сѣнами	Количество нахатной земли.	Количество пенахатной земли.				ОСТАТОКЪ. (Подъ дорогами, водами, лесами и прочей неудобною землею)	Итого.
			Подъ лугами.	Подъ пастбищами.	Подъ лесомъ и лѣсною зарослью	Подъ болотами.		
а) На мызныхъ земляхъ. (Hofsländ).								
Количество десятиинъ казенной мѣры.								
Ревельскій у.	2,092	39,956	54,322	28,400	68,229	82,872	19,064	294,935
Везенбергскій у.	1,649	43,916	46,200	33,860	146,117	117,975	20,286	410,003
Вейсенштейнскій у. . .	817	29,033	21,551	14,543	42,920	27,295	14,988	151,147
Гапсальскій у.	1,049	23,207	55,000	32,188	49,252	54,420	9,313	224,429
Итого.	5,607	136,112	177,073	108,991	306,518	282,562	63,651	1,080,514
б) На крестьянскихъ земляхъ. (Bauerland.)								
Ревельскій у.	1,881	40,444	95,683	57,694	11,373	10,484	5,289	222,848
Везенбергскій у.	2,450	51,590	61,070	45,363	5,384	5,157	4,734	175,748
Вейсенштейнскій у. . .	1,524	35,288	35,080	28,502	3,404	4,060	3,204	111,062
Гапсальскій у.	1,975	31,848	93,431	60,391	5,705	6,960	4,587	204,897
Итого.	7,830	159,170	285,264	191,950	25,866	26,661	17,814	714,555
в) На всѣхъ земляхъ.								
Ревельскій у.	3,973	80,400	150,005	86,094	79,602	93,356	24,353	517,783
Везенбергскій у.	4,099	95,506	107,270	79,223	151,501	123,132	25,020	585,751
Вейсенштейнскій у. . .	2,341	64,321	56,631	43,045	46,324	31,355	18,192	262,209
Гапсальскій у.	3,024	55,055	148,431	92,579	54,957	61,380	13,900	429,326
Итого.	13,437	295,282	462,337	300,941	332,384	309,223	81,465	1,795,069 = 356,02 м.л.
Изъ общаго иностранства составило въ процентахъ								
въ Ревельскомъ у. . .	0,77	15,53	28,97	16,63	15,38	18,03	4,69	100
« Везенбергскомъ у. .	0,70	16,30	18,31	13,52	25,86	21,02	4,29	100
« Вейсеншт. у.	0,89	24,53	21,60	16,41	17,67	11,66	6,34	100
« Гапсальскомъ у. . .	0,70	12,82	34,57	21,67	12,80	14,30	3,24	100
Итого во всѣхъ уѣздахъ Эстляндіи.	0,75	16,45	25,76	16,77	18,51	17,22	4,54	100

По исчисленію канцеляріи Эстляндскаго дворянства на основаніи послѣдней земской раскладки податей 1881 года (безъ казенныхъ имѣній Вихтыси и Наргенъ) оказалось въ казенныхъ десятинахъ

	пахат- ной земли	луговъ	паст- бища со включе- ніемъ лѣс- н. пастбища	лѣса и лѣсной зиромли	неудоб- ной земли	Итого.
въ Ревельскомъ уѣздѣ	79,700	156,436	95,567	80,247	71,524	483,474
« Везенбергскомъ «	101,242	107,488	80,494	137,903	126,002	553,129
« Вейсеншт. «	66,948	56,864	48,827	38,184	47,164	257,987
« Гапсальскомъ «	57,440	152,753	96,861	63,572	49,108	419,734
Итого	305,330	473,541	321,749	319,906	293,798	1,714,324
Въ процентахъ	17,90	27,63	18,76	18,66	17,44	100

II. Въ 1886 году.

За этотъ годъ Эстляндскимъ Статистическимъ Комитетомъ составленіе послѣдовало данныхъ только на мызныхъ земляхъ, при чемъ въ случаѣ оказавшихся пробѣловъ по причинѣ недостающихъ свѣдѣній отъ нѣкоторыхъ имѣній (именно въ Вейсенштейнскомъ и Гапсальскомъ уѣздахъ) производились надлежащія дополненія по даннымъ 1882 года.

	Пахат- ной земли.	Подъ лугами.	Подъ пастби- щами.	Подъ лѣсомъ и лѣс- ною за- рослью.	ОСТАТОКЪ. (Подъусадебными строениями, сада- ми, огородами, подъ болотами, дорогами, водами и прочей неудоб- ной землей).	Итого.
Количество десятинъ казенной мѣры.						
<i>На мызныхъ земляхъ.</i>						
Ревельскій уѣздъ	38,731	56,716	35,607	70,788	93,093	294,935
Везенбергскій «	49,900	45,774	32,072	141,860	140,397	410,003
Вейсеншт. «	31,455	22,392	14,585	39,390	43,325	151,147
Гапсальскій «	25,652	59,552	39,447	53,630	46,148	224,429
Итого	145,738	184,434	121,711	305,668	322,963	1,080,514
Изъ общаго простран- ства мызныхъ земель въ губерніи составляло въ процентахъ						
въ 1882 году	12,60	16,39	10,08	28,37	32,56	100,00
« 1886 «	13,49	17,07	11,26	28,29	29,39	100,00

Б. Подробное распределение пахатных земель.

I. В 1882 году.

Десятинъ.

Изъ общаго пространства пахатныхъ полей состояло подъ:	На мызныхъ земляхъ.					На крестьянскихъ земляхъ.					Итого.
	Рев. у.	Везенб. у.	Вейсеншт. у.	Ганс. у.	Всего.	Рев. у.	Везенб. у.	Вейсеншт. у.	Ганс. у.	Всего.	
паромъ.....	7,625	9,013	5,695	5,620	27,953	11,591	14,819	8,647	9,944	45,001	72,954
озимую рожью ..	7,535	8,796	5,476	5,130	26,937	11,591	14,791	8,622	9,520	44,524	71,461
„ пшеницею ..	75	111	135	525	846	50	11	28	346	435	1,281
яровую рожью ..	28	18	31	57	134	138	68	7	156	369	503
„ пшеницею ..	70	42	51	100	263	148	80	105	185	518	781
овсомъ	3,775	5,116	3,245	2,415	14,551	5,032	7,122	4,524	2,506	19,184	33,735
ячменемъ	4,885	5,208	3,776	4,090	17,959	5,530	5,400	5,015	5,525	21,470	39,429
стручк. плодами ..	500	432	520	310	1,762	486	515	322	378	1,701	3,463
картофелемъ ..	10,738	5,821	3,509	2,108	22,176	5,083	4,851	3,098	2,512	15,544	37,720
льномъ	80	94	188	219	581	402	476	638	507	2,023	2,604
клеверомъ	3,726	7,792	5,230	2,126	18,874	348	2,435	4,270	232	7,285	26,159
другими кормовыми травами ..	730	1,175	997	212	3,114	20	980	12	30	1,042	4,156
подсѣлками	189	298	180	295	962	25	42	—	7	74	1,036
Итого.	39,956	43,916	29,033	23,207	136,112	40,444	51,590	35,288	31,848	159,170	295,282

Изъ общаго пространства пахатныхъ земель на мызныхъ и крестьянскихъ земляхъ вмѣстѣ приходится во всей губернии въ процентахъ на земляхъ подъ паромъ 24,71, подъ озимую рожью 24,20, подъ ячменемъ 13,35, подъ картофелемъ 12,77, подъ овсомъ 11,43, подъ клеверомъ 8,86, подъ другими кормовыми травами 1,44, подъ стручковыми плодами 1,47, подъ льномъ и пенькою 0,88, подъ озимую пшеницею 0,43, подъ подсѣлками 0,3, подъ яровую пшеницею 0,35 и подъ яровую рожью 0,47.

II. В 1886 году.

На мызныхъ земляхъ.

Подъ	Десятинъ.					Въ процентахъ.				
	Рев. у.	Везенб. у.	Вейсеншт. у.	Ганс. у.	Итого.	Рев. у.	Везенб. у.	Вейсеншт. у.	Ганс. у.	Въ губернии.
паромъ.....	7,969	9,890	5,952	5,978	29,789	20,38	19,82	18,92	23,31	20,44
озимую рожью ..	7,879	9,913	5,765	5,751	29,308	20,34	19,37	18,33	22,12	20,11
„ пшеницею	42	77	155	340	614	0,11	0,15	0,49	1,33	0,42
яровую рожью ..	105	65	30	63	263	0,27	0,13	0,10	0,25	0,18
„ пшеницею	81	16	37	34	168	0,21	0,03	0,12	0,13	0,12
овсомъ	4,319	5,484	3,479	2,647	15,929	11,15	10,99	11,06	10,32	10,93
ячменемъ	5,278	5,663	3,855	4,541	19,337	13,63	11,35	12,25	17,70	13,27
стручковыми плодами ..	439	432	483	193	1,547	1,13	0,88	1,54	0,75	1,06
картофелемъ	6,609	7,311	4,031	3,137	21,088	17,07	14,65	12,41	12,23	14,47
льномъ	129	71	185	254	639	0,33	0,13	0,59	0,59	0,44
клеверомъ и другими кормовыми травами ..	5,003	8,507	5,330	2,117	20,957	12,52	17,05	16,94	8,25	14,38
толокою и подсѣлками ..	878	2,471	2,153	597	6,099	2,26	4,95	6,85	2,32	4,18
Всего .	38,731	49,900	31,455	25,652	145,738	100,00	100,00	100,00	100,00	100,00

2) Урожай.

А. Относительное количество урожая („самъ“).

[На основаніи свѣдѣній, собираемыхъ каждою осенью приходскими судьями въ каждомъ приходскомъ дистриктѣ (Kirchspielsgerichts-Bezirk) по результатамъ пробной молотбы отъ шести управляющихъ имѣніями и отъ шести крестьянъ, раздѣленныхъ на извѣстныя группы. Эти данныя впрочемъ имѣютъ только приблизительное значеніе, такъ какъ собираются къ слишкомъ раннему для Эстляндской губерніи сроку (большую часть въ Сентябрѣ мѣсяцѣ), когда здѣсь обыкновенно окончена молотба лишь незначительной части хлѣба и такъ какъ кромѣ того собственники и арендаторы небольшихъ поземельныхъ участковъ, крестьяне, опасаясь новыхъ налоговъ, большую часть показываютъ количество собраннаго хлѣба ниже дѣйствительности (явленіе, которое встрѣчается также въ западныхъ государствахъ Европы). Таблицы составлены въ Статистическомъ Комитетѣ].

а) Среднимъ числомъ за 1882—1886 г.

	Озимой ржи.				Озимой пшеницы.				Овса.				Ячменя.				Картофеля.			
	Мѣлн. земли.	Крест. земли.	Всего.		Мѣлн. земли.	Крест. земли.	Всего.		Мѣлн. земли.	Крест. земли.	Всего.		Мѣлн. земли.	Крест. земли.	Всего.		Мѣлн. земли.	Крест. земли.	Всего.	
Ревельскій у.	6,12	4,03	5,07	7,40	—	—	4,70	3,87	4,28	5,26	3,94	4,60	3,86	3,34	3,60					
Везенбергскій у. ...	6,18	4,16	5,32	7,10	—	—	5,79	3,55	4,67	6,55	4,48	5,51	4,44	3,40	3,92					
Вейсенштейнскій у.	6,53	4,58	5,55	8,30	—	—	5,40	3,46	4,53	5,58	4,48	5,03	4,06	3,39	3,73					
Гапсальскій у.	5,65	4,00	4,82	6,62	2,52	4,57	4,70	3,62	4,16	5,17	3,71	4,44	4,22	3,05	3,63					
Итого	6,21	4,18	5,19	7,11	—	—	5,11	3,71	4,41	5,19	4,17	4,68	4,21	3,34	3,77					

б) Въ 1887 году.

Ревельскій у.	7,16	5,02	6,09	6,95	5,78	6,37	5,37	4,04	4,70	5,51	4,87	5,19	4,12	3,77	3,94					
Везенбергскій у. ...	8,22	5,61	6,91	8,23	—	—	6,12	4,58	5,35	6,70	5,00	5,85	5,12	3,94	4,53					
Вейсенштейнскій у.	8,49	5,72	7,10	9,65	—	—	6,30	4,58	5,44	6,02	5,11	5,57	4,20	3,00	3,60					
Гапсальскій у.	6,48	4,68	5,58	6,75	4,84	5,78	5,02	3,58	4,30	5,90	4,48	5,19	3,87	2,62	3,25					
Итого	7,48	5,22	6,37	7,63	4,60	6,82	5,62	4,24	4,96	5,98	4,85	5,39	4,32	3,41	3,86					

Въ 1888 году.

Ревельскій у.	7,07	4,69	5,87	7,63	—	—	5,37	4,28	4,85	6,06	6,08	6,07	4,18	3,63	3,90					
Везенбергскій у. ...	7,59	4,84	6,15	7,58	—	—	6,11	4,02	4,98	7,17	4,97	5,99	4,31	3,24	3,76					
Вейсенштейнскій у.	8,45	5,30	6,35	10,72	—	—	6,35	4,09	5,15	6,20	4,74	5,41	3,46	2,71	3,05					
Гапсальскій у.	6,41	5,37	5,82	7,18	6,05	6,78	5,47	4,87	5,23	6,14	5,01	5,55	4,68	4,17	4,41					
Итого	7,25	5,01	6,10	7,86	6,05	7,46	5,74	4,20	5,03	6,39	5,27	5,80	4,22	3,52	3,96					

Б. Абсолютное количество посѣва 1883 года.

[Изчислено на основаніи данныхъ 1882 года о распредѣленіи земель по посѣвамъ и свѣдѣній, доставлен-
ныхъ осенью 1883 г. отъ приходскихъ округовъ о среднемъ урожаѣ на десятину и объ относительномъ урожаѣ („самъ“)
тогоже года. Изчисленный посѣвъ 1883 года служилъ въ слѣдующихъ годахъ въ Статистическомъ Комитетѣ основаніемъ
для обозначенія абсолютной высоты урожая каждого года.]

Четвертей.

	Озимой ржи.			Озим. пшеницы.			Овса.			Ячменя.			Картофеля.		
	Мызн. земли.	Крест. земли.	Всего.	Мызн. земли.	Кр. з.	Всего.	Мызн. земли.	Крест. земли.	Всего.	Мызн. земли.	Крест. земли.	Всего.	Мызн. земли.	Крест. земли.	Всего.
Ревельскій у.	9,125	15,365	24,490	86	53	139	6,763	9,573	16,336	6,839	8,110	14,949	182,546	59,582	242,128
Везенбергскій у.	11,850	17,308	29,158	126	12	138	10,816	13,315	24,131	7,748	7,788	15,536	101,494	66,332	167,826
Вейсенштейнскій у. .	7,040	11,596	18,636	151	31	182	7,430	9,440	16,870	5,412	7,148	12,560	57,130	44,390	101,520
Гапсальскій у.	6,265	12,658	18,923	560	345	905	4,587	4,524	9,111	5,210	8,458	13,668	25,764	36,940	62,704
Итого.	34,280	56,927	91,207	923	441	1,364	29,596	36,852	66,448	25,209	31,504	56,713	366,934	207,244	574,178

3) Продажа крестьянских дворов крестьянамъ въ личную ихъ собственность.

(Источниками приводимыхъ здѣсь данныхъ служили за время до 1883 года свѣдѣнія, обнаруженные въ двухъ статьяхъ о продажѣ крестьянскихъ земель въ Эстляндской губерніи отъ Э. фонъ Самсона въ періодическомъ изданіи „Baltische Monatsschrift“ Томъ 30 и 31 и за слѣдующіе годы сообщенія Эстляндской дворянской Кредитной Кассы.)

Срокомъ продажи принято здѣсь вездѣ число, въ которое Кредитная Касса дала позволеніе на продажу и на освобожденіе назначеннаго въ продажу крестьянскаго двора отъ участія въ ссудѣ помѣстья.

До конца 1887 года изъ крестьянскихъ арендныхъ земель (Vapen-rachtland) частныхъ имѣній поступило въ личную собственность крестьянъ, не считая крестьянскихъ дворовъ, приобретенныхъ крестьянскими обществами куплею или даромъ для школьныхъ или другихъ цѣлей, такъ и крестьянскихъ дворовъ перешедшихъ изъ руки одного крестьянина въ руку другого:

	Число крест. дворовъ.	Пространство ихъ.	Покупная цѣна въ рѣб.
въ Ревельскомъ у.....	1,639	66,501 дес. 509 □ саж.	3,475 661
« Везенбергскомъ у.....	874	32,457 « 2,238 «	2,122,948
« Вейсенштейнскомъ у.....	1,135	43,148 « 1,483 «	2,900,172
« Гапсальскомъ.....	1,048	38,549 « 2,295 «	2,133,866
Итого 4,696 дворовъ		180,657 дес. 1,725 □ саж.	10,632,647 р.

Величина проданныхъ дворовъ было среднимъ числомъ:

въ Ревельскомъ у.....	40,37 дес.
« Вейсенштейнскомъ у.....	38,01 «
« Гапсальскомъ у.....	37,14 «
« Везенбергскомъ у.....	36,78 «
во всей Эстляндіи.....	38,47 дес.

Покупная цѣна крестьянскаго двора была среднимъ числомъ 2,264 рубли.

Въ отдѣльныхъ уѣздахъ платили за десятину двора среднимъ числомъ:

въ Вейсенштейнскомъ у.....	67 рублий.
« Везенбергскомъ у.....	65 «
« Гапсальскомъ у.....	55 «
« Ревельскомъ у.....	52 рублий.
во всей Эстляндіи.....	59 рублий.

Въ періодъ времени отъ 1876—1887 г. составляло въ отдѣльныхъ годахъ:

	число проданныхъ дворовъ	продажная цѣна одной десятины въ рѣб.
1876 г.	173	52,40
1877	152	49,36
1878	120	50,13
1879 «	72	58,13
1880 «	138	53,70
1881	146	61,89
1882 «	470	65,57
1883 «	507	70,41
1884 «	715	69,28
1885	460	66,24
1886 «	288	53,33
1887 «	244	75,31

б) *Въ уздахъ*

[Касательно лошадей въ возрастѣ свыше 4 лѣтъ на основаніи военной конской переписи 1876 года, а касательно лошадей въ возрастѣ ниже 4 лѣтъ по приблизительному исчисленію. (См. подробности объ образѣ исчисленія въ приложеніи къ протоколу 23. засѣданія Эстл. Губ. Статистическаго Комитета. Эстляндскія Губернскія Вѣдомости 1877 г. № 40).]

	Въ возрастѣ ниже 4 лѣтъ.	Въ возрастѣ свыше 4 лѣтъ.	Всего.
Ревельскій у. . . .	5,394	13,335	18,729
Везенбергскій у. . .	4,384	15,186	19,570
Вейсенштейнскій у. .	3,251	8,791	12,042
Гапсальскій у. . . .	5,121	14,811	19,932
Итого	18,150	52,123	70,273

Въ числѣ лошадей рабочаго возраста было около 2⁰/₀ жеребцовъ, 54⁰/₀ меринковъ и 44⁰/₀ кобылъ.

в) *Въ Эстляндской губерніи вообще.*

Въ 1876, относительно въ 1881 годахъ : 72,762.

Такимъ образомъ приходилось въ 1876 году на 1,000 жителей въ Эстляндской губерніи ок. 200 лошадей.

По Бракелли ib, стр. 101 на 1000 жит. въ Даніи (1881) 180, въ Финляндіи (1880) 134, въ Швеціи (1879) 101, въ Австріи и Венгріи (1880) 93, въ Великой Британіи и Ирландіи (1877) 85, въ Германіи (1873) 82, во Франціи (1878) 77.

Б. *Количество остальнаго скота (рогатаго скота, овецъ, свиней).*а) *Въ городахъ.*

(По свѣдѣніямъ, добытымъ по случаю переписи 1881 г.)

	Рогатаго скота.	Овецъ.	Свиней въ возрастѣ свыше 6 мѣсяцевъ.
Ревель	851	80	900
Балт. Портъ	27	5	15
Везенбергъ	87	28	207
Вейсенштейнъ . . .	151	65	181
Гапсаль	133	25	82
Итого	1,249	203	1,385

б) Въ уѣздахъ.

На основаніи сельскохозяйственнаго обслѣдованія Эстл. Статистическаго Комитета 1880 года непосредственными письменными запросами, сдѣланными всѣмъ имѣніямъ.

1) У помещиковъ.

	Рогатаго скота.						Овецъ.			Свиной въ хозяйствахъ въ 6 мѣсяцевъ.
	Воловъ.	Рабочихъ быковъ.	Доящихъ коровъ.	Молодыхъ го скота и телятъ.	Откорм- ленныхъ бычковъ.	Всего.	Простыхъ.	Тонкорунныхъ.	Всего.	
Ревельскій у.....	405	2,638	6,102	2,497	2,810	14,452	2,799	10,980	13,779	1,349
Везенбергскій у...	378	2,046	6,687	4,440	3,495	17,046	3,297	15,087	18,384	1,421
Вейсенштейнскій у.	213	912	3,265	1,916	1,782	8,088	3,296	19,036	22,332	1,355
Галсальскій у.....	309	2,501	4,578	3,330	1,203	11,921	2,741	8,701	11,442	1,108
Итого	1,305	8,097	20,632	12,183	9,290	51,507	12,133	53,804	65,937	5,233

2) У крестьянъ.

Ревельскій у.....	1,338	8,017	16,082	15,823	—	41,260	38,695	—	38,695	14,416
Везенбергскій у...	1,493	1,654	19,881	12,141	—	35,169	31,998	—	31,998	8,065
Вейсенштейнскій у.	807	846	9,893	7,799	—	19,345	17,384	—	17,384	6,310
Галсальскій у.....	1,671	8,800	16,355	16,128	—	42,954	41,654	—	41,654	12,075
Итого	5,309	19,317	62,211	51,891	—	138,728	129,731	—	129,731	40,866

3) На мызныхъ и крестьянскихъ земляхъ вмѣстѣ.

Ревельскій у.....	1,743	10,655	22,184	18,320	2,810	55,712	41,494	10,980	52,474	15,765
Везенбергскій у...	1,871	3,700	26,568	16,581	3,495	52,215	35,295	15,087	50,382	9,486
Вейсенштейнскій у.	1,020	1,758	13,158	9,715	1,782	27,433	20,680	19,036	39,716	7,665
Галсальскій у.....	1,980	11,301	20,933	19,458	1,203	54,875	44,395	8,701	53,096	13,183
Итого	6,614	27,414	82,843	64,074	9,290	190,235	141,864	53,804	195,668	46,099

в) Итого во всей Эстляндской губерніи за 1880 г.

Рогатаго скота: 191,484. — Овецъ: 195,871. — Свиной: 47,484.

На 1000 жителей приходилось въ Эстляндіи головъ *рогатаго скота* ок.: 513. (Въ Даніи 747, Норвегіи 562, Финляндіи 549, Швеціи 489, Германіи 384, Швейцаріи 375, Австріи и Венгріи 367, Россіи 334, Франціи 317, Голландіи 310).

На 1000 жителей приходилось въ Эстляндіи *овецъ* ок.: 324. (Въ Сербіи 2,069, Греціи 1,512, Испаніи 1,020, Норвегіи 933, Даніи 787, Великой Британіи и Ирляндіи 775, Россіи 682, Франціи 633, Германіи 609, Финляндіи 474, Швеціи 328).

На 1000 жителей приходилось *свиной* въ Эстляндіи ок.: 127. (Въ Сербіи 998, Даніи 268, Австріи и Венгріи 128, Германіи 174, Франціи 154, Россіи 144, Великой Британіи и Ирляндіи 112, Швеціи 91, Финляндіи 75).

IX. Промышленность.

Фабрики и заводы въ 1887 году.

[Слѣдующія цифры основываются касательно заводовъ, принадлежащихъ къ вѣдомству управленія акцизными сборами (винокуренныхъ, пивоваренныхъ, очистительныхъ), на безъ сомнѣнія совершенно достоверныхъ свѣдѣнїяхъ, доставленныхъ Статистическому Комитету означеннымъ управленіемъ. Данныя отъ этого управленія о высотѣ производства спирта по градусамъ, пива по ведрамъ служили Статистическому Бюро основаніемъ при вычисленіи цѣны производительности. Не равнымъ образомъ надежны, какъ свѣдѣнїя отъ управленія акцизными сборами, вообще данныя, собранныя полицейскими чинами въ другихъ фабрикахъ и заводахъ по объявленіямъ самыхъ производителей и потомъ сообщенныя Статистическому Комитету. По крайней мѣрѣ цифры, показанныя отъ нѣсколькихъ фабрикъ въ весьма округленномъ и иногда за цѣлый рядъ лѣтъ совершенно неизмѣннымъ видѣ вызвали не мало сомнѣній въ ихъ достоверности.]

а) Ткацкая промышленность.

- 1) Бумаго-прядильная и -ткацкая мануфактура Товарищества Кренгольмской Мануфактуры на островѣ Кренгольмъ при большомъ водопадѣ Тоалта рѣки Наровы въ Везенбергскомъ уѣздѣ, основана въ 1857 году

Сумма производства среднимъ числомъ за 1881—1885 г.: 9,855,314 рубл., въ 1886 г.: 10,270,800 р.

- 2) Сукопная фабрика въ Кертелѣ на островѣ Даге, принадлежащая Товариществу Даго-Кертельской сукопной фабрики подъ фирмою К. и Э. Унгертъ Штерибергъ, основ. въ 1829 г.
- 3) Прядильная фабрика Фридр. Вальдмана въ Ревелѣ, основана въ 1873 г.
- 4) Шерсточесальный заводъ Владиміра Гейнрихсена въ имѣніи Фердинандсхофъ близъ города Нарвы въ Везенбергскомъ уѣздѣ, основ. въ 1884 г.

б) Обработка камней и земель.

- 1) Цементный заводъ Товарищества цементнаго завода въ Портъ Кунда въ имѣніи Кунда въ Везенбергскомъ уѣздѣ, основ. въ 1870 г.
- 2) Стекланный заводъ П. фонъ Голландера въ имѣніи Ермакаутъ въ Ревельскомъ уѣздѣ, основ. въ 1879 г.
- 3) Заводъ мраморныхъ издѣлій и цементнаго паркета К. Коніевскаго въ Ревелѣ, основ. въ 1875 г.
- 4) Кириичный заводъ И. Граббинъ въ Ревелѣ, основ. въ 1886 г.
- 5) " " Графа Э. Штенбока въ деревнѣ Локса имѣніи Кюнда въ Ревельскомъ уѣздѣ, основ. въ 1874 г.

Кромѣ послѣднееупомянутаго кириичнаго завода состояло въ 1880 г. въ уѣздахъ Эстляндской губерніи еще 56 другихъ, маленькихъ, въ которыхъ въ томъ же году обжигали всего до 8 милліоновъ кириичей.

Число фабрикъ и заводовъ.	Сумма производства въ рубл.	Число рабочихъ.
1	11,016,600	4,422
1	636,255	602
1	7,462	10
1	2,470	4
1	450,000	420
1	18,000	25
1	11,700	16
1	3,550	8
1	16,000	54

в) *Обработка дерева.*

	Число фабр. и заводов.	Сумма производ- ства въ рубл.	Число рабочихъ.
1) Паровой лѣсопильный заводъ Хр. Ротермана въ Ревель, основ. въ 1869 г. (соединенъ съ цигорно-макаронною фабрикою и мукомольною мельницею)	1	90,800	30
2) Паровой лѣсопильный заводъ торговаго дома Макарова въ Ревель, основ. въ 1878 г. (соединенъ съ мукомольною мельницею)	1	96,400	45
3) Паровой лѣсопильный заводъ торговаго дома Д. Зинovieвъ и Ко. въ селеніи Хунгербургъ на устьѣ Паровы, основ. 1863 г.	1	131,070	125
4) Паровой лѣсопильный заводъ купца П. Кочнева въ Хунгербургъ, основ. въ 1871 г.	1	56,000	60
5) Пар. лѣсопильный заводъ Графа Штапельберга въ селеніи Городенко на мызѣ Паггаръ въ Везенбергскомъ уѣздѣ, основ. въ 1876 г.	1	9,000	16
6) Фабрика фанерныхъ сидѣній и другихъ деревянныхъ издѣлій Ал. М. Лютера въ Ревель, основ. въ 1887 г.	1	60,000	134

г) *Изготовленіе бумаги.*

1) Бумажная фабрика Августа Градецкаго въ Ревель, основ. въ 1825 г.	1	29,727	27
2) " " Эд. Йогансона въ Ревель, основ. въ 1887 г.	1	11,000	41

д) *Обработка металловъ.*

1) Литейный и механическій заводъ Карла Юргенса въ Ревель, основ. въ 1858 г.	1	27,400	25
2) Лит. и механ. заводъ Франца Круля тамже, основ. въ 1875 г.	1	28,000	15
3) " " " " Фридр. Виганда тамже, основ. въ 1873 г.	1	66,150	135
4) " " " " вдовы полковника Е. Гутъ, (преждѣ В. фонъ-Дрюмпельмана) тамже, основ. въ 1828 г.	1	96,200	101
5) Машинный заводъ Эм. Лаусмана тамже, основ. въ 1881 г.	1	50,000	60
6) Литейный и машинный заводъ М. Шелиша въ Везенбергъ, основ. въ 1866 г.	1	15,000	12

Состояло механическихъ или машинныхъ заводовъ въ Эстляндской губерніи

въ 1881 г.:	6 съ суммою производства	450,435 руб.
" 1882 "	6 " "	304,065 "
" 1883 "	6 " "	270,050 "
" 1884 "	5 " "	229,130 "
" 1885 "	7 " "	238,730 "
" 1886 "	7 " "	285,685 "
" 1887 "	6 " "	282,750 "

е) *Обработка химическая и той подобная разныхъ сырыхъ материаловъ.*

1) Мыловаренный заводъ К. Кресса въ Ревель, основ. въ 1880 г.	1	45,000	8
2) Пять заведеній для приготовления сельтерской воды: Э. Фаренгольда, Р. Нилендера, Г. Флореля, К. Гартмута и Ф. Ландезена въ Ревель	5	12,350	15

3) Спичечная фабрика Ф. Гиндреуса въ Ревелѣ, основ. въ 1840 г. .	1	24,414	28
4) Газовой заводъ, принадлежащій городу Ревелю, тамже, основ. въ 1865 г.	1	28,824	14
5) Заводъ колесной смазки М. Беклера въ Ревелѣ, осн. въ 1883 г. .	1	34,998	17

ж) Изготовление жизненныхъ припасовъ.

1) 160 винокуренныхъ заводовъ (безъ завода прессованныхъ дрожжей въ Ревелѣ, соединеннаго съ винокуренымъ заводомъ)	160	25,692,435	ок. 965
--	-----	------------	---------

Число винокуренныхъ заводовъ (со включеніемъ заводовъ дрожжей въ Ревелѣ и въ Везенбергскомъ уѣздѣ) и высота производства въ градусахъ спирта за 1883—1887 г.:

Названіе годовъ.	Гор. Ревель.		Ревельск. у.		Везенб. у.		Вейсеншт. у.		Галсальск. у.		Итого.	
	Число винокур. заводовъ.	Число градусовъ спирта.	Число винокур. заводовъ.	Число градусовъ спирта.	Число винокур. заводовъ.	Число градусовъ спирта.	Число винокур. заводовъ.	Число градусовъ спирта.	Число винокур. заводовъ.	Число градусовъ спирта.	Число винокур. заводовъ.	Число градусовъ спирта.
1883	3	6,799,852	35	56,634,160	62	84,680,160	25	33,951,935	19	11,162,510	157	193,228,618
1884	3	5,171,545	56	45,607,154	62	71,772,392	26	27,787,919	14	7,927,015	161	158,266,025
1885	3	5,789,702	55	55,401,915	64	82,693,401	27	33,455,732	14	13,686,125	162	191,026,875
1886	3	6,154,328	53	72,955,630	58	87,252,461	34	65,897,931	17	16,965,847	164	249,225,697
1887	3	6,264,383	50	75,295,265	56	96,160,633	36	66,336,911	17	16,874,873	161	260,842,065

Паровыя машины находились въ дѣйстви въ 1887 г. на 157 заводахъ.

2) 3 спирто-очистительные завода (2 въ Ревелѣ и 1 въ Везенбергскомъ уѣздѣ). Всего было очищено 38,926,881 градусовъ безводнаго спирта.	3	1,356,005	25
3) 4 водочныя фабрики (2 въ Ревелѣ, 1 въ Везенбергѣ и 1 въ Вейсенштейнѣ)	4	409,720	23
4) 31 пило- и медоваренный заводъ (5 въ Ревелѣ, 3 въ Везенбергѣ, 2 въ Вейсенштейнѣ, 9 въ Ревельскомъ уѣздѣ, 4 въ Везенбергскомъ у., 2 въ Вейсенштейнскомъ у. и 6 въ Галсальскомъ у.) . .	31	ок. 300,000	142
5) Заводъ прессованныхъ дрожжей и винокуренный заводъ „Акционернаго общества Ревельскаго завода прессованныхъ дрожжей“ въ Ревелѣ, основ. въ 1878 г.	1	588,409	80
6) Паровая хлѣбная фабрика К. Юргенса въ Ревелѣ, осн. въ 1880 г.	1	31,000	16
7) Заводъ для приготовленія картофельной муки Барона Алекс. Клотъ фонъ-Юргенсбергъ въ имѣніи Саммъ въ Везенбергскомъ уѣздѣ, основ. въ 1883 г.	1	10,000	5

Итого . . 232 41,461,939 7,725

Важнейшие предметы вывоза въ 1882—1887 г.

По чистому вѣсу.

		1882	1883	1884	1885	1886	1887
Крупа, гречневая....	Четверты	55,525	87,907	75,498	7,438	25,093	33,290
Ячмень.....	«	4,623	46,188	66,860	22,694	17,813	25,890
Овесь.....	«	1,042,623	996,416	867,407	312,836	330,499	1,259,319
Рожь.....	«	158,360	238,196	207,709	83,365	159,883	325,481
Пшеница.....	«	169,315	266,630	411,088	422,121	99,373	121,537
Отруби хлѣбныя....	Пуды	—	18,346	132,040	28,001	41,134	153,456
Спиртъ.....	Ведро						
	по 100 гр.	724,575	627,080	465,910	867,997	1,859,274	1,877,748
Мясной товаръ.....	Пуды	9,742	5,131	34,959	33,647	43,641	77,818
Ленъ.....	«	458,741	343,174	666,150	440,509	484,932	1,234,722
Пакля.....	«	89,642	24,026	93,752	88,744	90,712	228,164
Костяной уголь.....	«	38,908	49,646	71,719	30,300	14,230	1,805
Сѣмя льняное.....	Четверты	82,470	70,025	10,613	17,753	36,689	134,494
Маргаринъ.....	Пуды	36,055	7,279	28,359	9,436	3,131	5,515
Масло минеральное..	«	23,157	33,593	41,425	127,498	46,384	130,730
Выжимки изъ сѣмянъ	«	115,269	168,275	319,760	233,792	193,604	440,878
Доски.....	Шт.	46,691	36,632	105,875	147,057	152,697	63,048

Зараничное плаваніе въ 1882—1887 г.

Годы:	Приходящихъ судовъ.				Отходящихъ судовъ.			
	Всего.		Въ томъ числѣ съ товаромъ.		Всего.		Въ томъ числѣ съ товаромъ.	
	Судовъ.	Тоннъ.	Судовъ.	Тоннъ.	Судовъ.	Тоннъ.	Судовъ.	Тоннъ.
1882.....	566	285,483	518	261,598	322	170,075	291	153,955
1883.....	578	318,809	457	251,470	352	195,935	308	167,319
1884.....	567	310,116	439	239,972	386	218,768	339	188,946
1885.....	413	224,331	340	192,140	273	147,113	237	117,996
1886.....	441	223,030	379	193,529	288	143,376	247	112,713
1887.....	564	327,160	442	259,980	450	264,331	415	236,664

б) Балтійскій Портъ. Вишняя торговля.

Цѣнность привоза и вывоза и таможенные сборы въ 1882—1887 г.

Годы:	Цѣнность привоза въ рубляхъ.	Цѣнность вывоза въ рубляхъ.	Торговой оборотъ въ рубляхъ.	Таможенные сборы въ кред. рубл.
1882.....	2,014,484	45,368	2,059,852	106,170
1883.....	1,572,258	1,090,921	2,663,179	282,333
1884.....	367,274	—	367,274	96,559
1885.....	422,149	448,830	870,979	121,197
1886.....	712,161	28,516	740,677	171,075
1887.....	685,733	—	685,733	133,773

Важнѣйшіе предметы привоза въ 1882—1887 г.

		1882	1883	1884	1885	1886	1887
Апельсины и лимоны..	Пуды	124,965	83,874	104,437	126,122	62,654	109,472
Сельди солен.	Бочки	1,986	1,509	2,285	1,269	3,041	22,958
Хлопчат. бум. сирецъ..	Пуды	39,747	25,119	—	—	10,614	—
Уголь, камени.	«	81,312	76,312	44,760	68,820	—	100,260

Важнѣйшіе предметы вывоза въ 1882—1887 г.

		1882	1883	1884	1885	1886	1887
Овесь	Четв.	3,900	44,404	—	7,452	—	—
Рожь	«	1,100	2,088	—	—	3,806	—
Пшеница.....	«	—	15,939	—	30,876	—	—
Сиртъ	Ведро	11,703	418,873	—	—	—	—

Заграничное плаваніе въ 1882—1887 г.

Годы:	Приходящихъ судовъ.		Отходящихъ судовъ.	
	Судовъ.	Тоннъ.	Судовъ.	Тоннъ.
1882.....	31	10,054	9	2,884
1883.....	24	9,787	25	10,841
1884.....	13	3,480	1	96
1885.....	21	8,973	9	4,089
1886.....	12	4,529	6	2,057
1887.....	21	5,922	5	947

в) Островъ Дагденъ. Внѣшняя торговля (1885—1887).

Годы	Цѣнность привоза и важ- нѣйшіе предметы.	Цѣнность вывоза и важнѣйшіе предметы.	Таможенные сборы въ кредит. рубл.	Приходя- щихъ судовъ.	Отходя- щихъ судовъ.
1885.....	14,413 р. Каменны уголь.	3,000 р. Лѣсъ строительный.	2,555 р.	14	7
1886.....	132,300 р. Каменный уголь, шерсть, кра- силы, вещества, мааним.	47,200 р. Сиртъ.	8,927 р.	13	8
1887.....	82,668 р. Каменный уголь, красилы, вещества, шерсть.	37,834 р. Сиртъ.	7,505 р.	11	7

г) Гавань Кунда. Внѣшняя торговля (1885—1887).

1885.....	59,157 р. Каменный уголь и кирпичъ.	6,000 р. Овесъ.	2,438 р.	13	13
1886.....	54,600 р. Каменны уголь и коксъ.	9,366 р. Рожь.	3,265 р.	13	13
1887.....	92,460 р. Каменны уголь и коксъ.	10,600 р. Ячмень и рожь.	9,402 р.	22	22

д) Гапсаль. Внѣшняя торговля (1885—1887).

1885.....	—	—	4,979 р. За товары про- шедш. года.	—	—
1886.....	2,435 р. Каменный уголь.	4,000 р. Рыбъ.	1,547 р.	4	4
1887.....	1,100 р. Каменный уголь.	17,110 р. Рожь и ячмень.	406 р.	5	5

е) Гавань Вердеръ. Внѣшняя торговля (1885—1887).

1885.....	115 р. Сѣстные припасы.	640 р. Картофель.	46 р.	1	1
1886.....	11 р. Разные товары.	426 р. Сѣстные припасы.	20 р.	3	1
1887.....	—	600 р. Сѣстные припасы.	17 р.	2	2

2) *Сводныя о перевезенных на Балтійской желѣзной дорогѣ до и отъ станцій Ревеля и Балтійскаго Порта грузовъ и пассажировъ въ 1882—1887 г.*

(По опубликованному отчету правленія Общества Балтійской желѣзной дороги за подлежащіе годы.)

Прибыло по Балтійской желѣзной дорогѣ

а) въ Ревель

Годъ :	товаровъ въ пудахъ съ тарю	пассажи- ровъ*)	головъ скота, крупнаго и мелкаго
1882.....	14.716,188	75.422	1.453
1883.....	18.125,153	77.720	1.355
1884.....	16.262,401	73.164	1.374
1885.....	11.250,289	75,616	1.717
1886.....	11.158,650	76,022	1,925
1887.....	21,691,257	?	?

б) въ Балтійскомъ Портѣ

1882.....	196,148	7,068	6
1883.....	740,141	7,640	2
1884.....	111,518	6,810	36
1885.....	505,925	7,156	35
1886.....	175,362	6,947	252
1887.....	105,537	?	?

Отправлено было по Балтійской желѣзной дорогѣ

а) изъ Ревеля

Годъ :	товаровъ въ пудахъ съ тарю	пассажировъ	головъ скота
1882.....	11,011,957	91,767	750
1883.....	10,614,967	92,054	1,543
1884.....	8,514,272	100,427	821
1885.....	7,707,240	102,465	1,237
1886.....	7,317,823	100,611	1,289
1887.....	8,825,286	?	?

б) изъ Балтійскаго Порта

1882.....	292,938	6,856	12
1883.....	411,008	7,660	95
1884.....	222,707	6,842	35
1885.....	263,080	6,910	1
1886.....	334,228	7,985	65
1887.....	364,070	?	?

*) Кромѣ пассажировъ, прибывшихъ съ платформъ Нейме, Шпрингталь и Фридрихсгофъ, число коней было въ 1886 году: 7,985.

3) Почтовая свѣдѣнія о корреспонденціи и посылках по Эстляндской губерніи за 1882—1887 г.

(По даннымъ Ревельской Губернской Почтовой Конторы).

I. Внутренняя корреспонденція.	1882	1883	1884	1885	1886	1887
А. Письменная.						
Получено:						
1) Закрытыя письма.....	856,875	970,411	1,066,587	1,072,583	1,077,732	1,084,497
2) Открытыя письма.....	34,184	44,734	43,820	44,899	45,109	44,652
3) Бандерольныя отправленія кроме період. изд.	81,443	90,151	86,342	89,951	92,000	91,400
4) Денежныя и цѣнные пакеты	40,337	46,956	47,300	48,014	50,116	50,987
Цѣнность ихъ въ рубляхъ	11,607,646	18,345,804	19,126,714	19,801,111	20,403,315	21,115,200
5) Посылки цѣнныя.....	17,866	21,759	21,644	20,317	21,014	21,793
Цѣнность ихъ въ рубляхъ	303,161	354,169	352,642	332,115	313,967	341,025
6) Периодическія изданія ...	594,237	663,297	665,402	665,924	666,341	670,938
Отправлено:						
1) Денежныя и цѣнные пакеты	31,262	32,008	33,114	33,940	34,216	36,020
Цѣнность ихъ въ рубляхъ	9,906,866	13,222,268	13,341,110	14,102,850	14,620,780	16,104,480
2) Посылки цѣнныя.....	13,196	14,688	14,786	14,941	15,632	16,194
Цѣнность ихъ въ рубляхъ	191,911	182,051	179,812	185,363	191,964	196,003
3) Периодическія изданія ...	342,105	431,352	418,560	468,220	495,885	498,778
Б. Мѣстная корреспонденція.						
Отправлено:						
1) Закрытыя письма.....	42,917	52,176	50,504	51,471	52,210	53,918
2) Открытыя письма.....	1,365	1,845	1,624	1,906	2,123	2,714
3) Бандерольныя отправленія кроме період. изд.	14,926	19,550	20,222	22,417	23,082	24,197
4) Периодическія изданія ...	2,112	648	511	—	—	—
II. Международная корреспонденція.						
Получено:						
1) Закрытыя письма.....	115,616	117,587	116,797	121,016	124,475	128,838
2) Открытыя письма.....	7,874	8,636	7,912	9,000	8,090	10,621
3) Бандерольныя отправленія кроме період. изд.	35,632	36,573	38,762	39,970	41,125	43,000
4) Денежныя и цѣнные пакеты	329	395	420	501	486	597
Цѣнность ихъ въ рубляхъ	228,214	147,965	140,561	149,080	152,800	147,073
5) Посылки цѣнныя.....	410	350	389	420	482	501
Цѣнность ихъ въ рубляхъ	28,111	67,759	48,013	52,186	39,400	71,110
6) Периодическія изданія ...	36,718	41,859	44,789	43,500	45,897	47,115
Отправлено:						
1) Закрытыя письма.....	72,993	75,302	75,752	76,567	76,519	78,345
2) Открытыя письма.....	1,493	1,989	1,826	200	2,428	2,970
3) Бандерольныя отправленія кроме період. изд.	11,116	11,977	12,400	13,713	15,078	16,004
4) Денежныя и цѣнные пакеты	2,240	2,307	2,270	2,900	3,015	3,418
Цѣнность ихъ въ рубляхъ	404,206	420,133	414,240	431,014	390,972	429,185
5) Посылки цѣнныя.....	573	570	589	614	711	881
Цѣнность ихъ въ рубляхъ	8,199	6,837	8,100	7,241	9,400	8,778
6) Периодическія изданія ...	578	546	420	594	496	512

4) *Движеніе телеграфной корреспонденціи въ Ревель въ 1882—1887 г.*

(Кромѣ безплатныхъ служебныхъ телеграммъ).

(По даннымъ Ревельской Телеграфной станціи).

<i>Отправлено.</i>	1882	1883	1884	1885	1886	1887
Внутреннихъ телеграммъ	24,377	25,908	25,940	23,433	22,476	24,372
въ томъ числѣ коммерческихъ	10,031	11,194	10,472	9,147	9,498	—12,098
Международныхъ телеграммъ . . .	9,616	11,572 ¹⁾	11,404 ²⁾	8,707 ³⁾	9,155 ⁴⁾	—11,724 ⁵⁾
въ томъ числѣ коммерческихъ	7,260	9,457	9,503	7,235	7,988	—10,646
<i>Получено.</i>						
Внутреннихъ телеграммъ	31,365	33,552	33,295	31,658	29,776	—30,894
Международныхъ "	8,421	10,367	10,822	9,044	9,234 ⁶⁾	—10,774 ⁷⁾
въ томъ числѣ коммерческихъ	6,073	8,226	9,183	7,635	7,893	— 9,733

5) *Телефонъ въ Ревель въ 1887 году.*

(По свѣдѣніямъ, доставленнымъ Телефонскою Станціею.)

Протяженіе линий телефона: 34 верста 340 сажени, протяженіе проводовъ: 119 верстъ 190 саж.

Число абонентовъ: 107.

Плата за употребленіе одного аппарата 100 рублей въ годъ, двухъ аппаратовъ 150 р. въ годъ.

Расходы на содержаніе телефона и служащихъ за 1887 г.: 5,656 р.

6) *Число выданныхъ въ Эстляндской губерніи въ 1882—1887 г. свидѣтельствъ на право торговли.*

(По свѣдѣніямъ, доставленнымъ Эстл. Казенною Палатою).

<i>Свидѣтельства</i>	1882	1883	1884	1885	1886	1887
первой гильдіи (въ 1882—1884 г. по 256 р., а въ 1885—1886 г. по 565 р.)	37	39	36	31	30	31
второй гильдіи въ Ревелѣ (въ 1882—1884 г. по 55 р., а въ 1885 и 1886 г. по 95 р.)	284	283	275	283	240	262
второй гильдіи въ прочихъ мѣстностяхъ (въ 1882—1884 г. по 35 р., а въ 1885 и 1886 г. по 55 р.)	204	219	224	236	237	249
На мелочный торговъ съ полною пошлиною въ Ревелѣ сперва по 18, потомъ по 25 р.	418	422	440	396	462	448
На мелочный торговъ съ полною пошлиною въ прочихъ мѣстностяхъ сперва по 10, потомъ по 15 р.	730	701	696	786	761	769
Приказничьи перваго класса сперва по 20, потомъ по 35 р.	366	333	329	312	271	264
Приказничьи втораго класса сперва по 5, потомъ по 6 р.	1,122	1,161	1,141	1,069	1,010	977

1) Въ томъ числѣ 2 въ Азію (Аденъ), 6 въ Африку (Алжиръ и Египетъ) и 41 въ Сѣв. Америку.

2) " 1 въ Африку (Египетъ), 22 въ Сѣв. Америку и 2 въ Южн. Америку.

3) " 14 въ Сѣв. Америку и въ Центр. Америку.

4) " 2 въ Сѣв. Америку.

5) " 6 изъ Египта, 9 изъ Сѣв. Америки, 1 изъ Центр. Америки и 1 изъ Южн. Америки.

6) " 1 въ Шидаябарахъ (Предѣзательство Мадрасъ въ Вост. Индіи) и 17 въ Сѣв. Америку.

7) " 1 изъ Шидаябарахъ, 17 изъ Сѣв. Америки, 4 изъ Зап. Индіи, 3 изъ Южн. Америки

и 1 изъ Австраліи.

1. Учебныя заведенія за 1882—1887 г.

(По свѣдѣніямъ, составленнымъ Эстляндскимъ Губ. Статистическимъ Комитетомъ.)

а) Ревель.

	1882.			1883.			1884.			1885.			1886.			1887.		
	Число учебн. завед.	Число учащихся.		Число учебн. завед.	Число учащихся.		Число учебн. завед.	Число учащихся.		Число учебн. завед.	Число учащихся.		Число учебн. завед.	Число учащихся.		Число учебн. завед.	Число учащихся.	
		М. п.	Ж. п.		М. п.	Ж. п.		М. п.	Ж. п.		М. п.	Ж. п.		М. п.	Ж. п.		М. п.	Ж. п.
Гимназій (съ вѣдомъ. Реального учил.)	4	643	—	4	673	—	4	693	—	4	761	—	4	762	—	4	830	—
Частное училище для мальчиковъ съ курсомъ нижнихъ классовъ гимназій	1	38	—	1	45	—	1	58	—	1	42	—	1	32	—	1	42	—
Уѣздныя или городскія училища	1	229	—	1	245	—	1	235	—	1	234	—	1	213	—	1	196	—
Гусское казенное городское училище	1	120	—	1	137	—	1	150	—	1	141	—	1	166	—	1	171	—
Начальная училища для мальчиковъ	8	653	—	8	666	—	9	701	—	10	664	—	11	694	—	11	596	—
Всѣмъ женскія училища	6	—	745	6	—	766	6	—	777	6	—	805	6	—	797	7	—	846
Среднія и высшія женскія училища	13	—	706	14	—	708	13	—	666	12	—	775	11	—	756	9	—	661
Начальныя училища для обоого пола	15	168	153	16	163	161	19	217	259	18	172	176	20	175	195	21	198	341
Православныя церковныя училища	3	169	42	3	161	46	3	169	58	3	186	60	5	236	59	5	253	57
Сиротскія дома	3	100	83	3	110	85	3	130	95	3	140	101	3	134	105	3	129	96
Роспит. заведеніе для бѣдныхъ и нравственно испорч. дѣтей	1	31	18	1	33	18	1	41	20	1	44	21	1	40	29	1	40	28
Пріюты	5	181	200	5	169	221	5	168	213	5	171	215	4	99	161	5	153	235
Воскресныя школы для ремесл. мальчик.	2	102	—	2	103	—	2	89	—	2	101	—	2	98	—	2	103	—
Технич. учил. при Балт. желѣзн. дор.	1	38	—	1	48	—	1	42	—	1	51	—	1	31	—	—	—	—
Училище для кустарной промышленности	1	—	40	1	—	32	1	—	8	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Училище для слѣпыхъ	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	1	6	6
Итого	65	2,472	1,987	67	2,553	2,037	70	2,693	2,096	68	2,707	2,153	71	2,680	2,102	72	2,717	2,270
		4,450			4,590			4,789			4,860			4,782			4,987	

б) Прочіе города.

Уѣздныя или городскія училища	3	217	—	3	238	—	3	223	—	3	219	—	3	270	—	3	261	—
Начальныя училища для мальчиковъ	7	266	—	7	272	—	6	241	—	4	190	—	4	119	—	4	106	—
Среднія и высшія женскія училища	7	—	362	7	—	359	7	—	350	7	—	363	7	—	335	6	—	316
Начальныя училища для обоого пола	12	26	24	2	30	32	2	29	33	3	29	28	3	42	27	3	43	43
Православныя церковныя училища	4	127	34	4	114	35	4	12	47	4	154	38	4	197	81	4	201	82
Литератскія „ „	2	68	15	2	85	21	2	85	9	2	93	17	2	75	10	1	62	—
Сиротскіе дома	2	19	4	2	20	7	2	21	7	2	25	4	1	14	3	—	—	—
Пріюты	1	15	18	2	31	45	2	24	50	2	22	62	1	15	45	1	13	30
Мореходныя классы	1	15	—	1	19	—	1	27	—	1	22	—	1	22	—	1	20	—
Итого	29	753	457	30	809	499	29	775	496	28	754	512	26	754	501	23	706	471
		1,210			1,308			1,271			1,266			1,255			1,177	

в) *Ульзды.*

	1882.			1883.			1884.			1885.			1886.			1887.		
	Число учебн. завед.	Число учащихся.		Число учебн. завед.	Число учащихся.		Число учебн. завед.	Число учащихся.		Число учебн. завед.	Число учащихся.		Число учебн. завед.	Число учащихся.		Число учебн. завед.	Число учащихся.	
		М. п.	Ж. п.		М. п.	Ж. п.		М. п.	Ж. п.		М. п.	Ж. п.		М. п.	Ж. п.		М. п.	Ж. п.
Семинарія для народн. учителей	2	42	—	1	35	—	1	39	—	1	39	—	1	34	—	1	34	—
Лютер. парохіальныя училища	13	292	53	12	278	65	11	275	54	11	272	55	11	220	62	8	177	58
Начальная училища министерства	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	4	121	72
Правосл. церковно-приходскія и вспомо- гательныя школы	4	80	23	5	104	26	7	151	37	30	539	304	51	1,134	578	48	1,152	552
Школа Балтійскаго Братства	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	1	41	23
Начальныя училища	6	101	40	7	108	54	8	124	67	9	114	48	4	65	48	2	11	17
Фабричныя школы	4	168	108	4	211	149	4	157	153	6	312	300	4	335	272	5	484	390
Лютер. народныя школы	514	16,658	15,804	522	16,943	16,273	525	16,663	16,152	527	16,677	16,404	531	17,009	16,515	519	15,982	15,843
Воскресныя школы	2	82	61	2	140	52	2	98	—	1	23	—	1	24	—	1	17	—
Мореходныя классы	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Итого	545	17,432	16,989	553	17,819	16,619	559	17,515	16,463	585	17,976	17,111	603	18,821	17,470	589	18,020	16,955
		33,521			34,438			33,978			35,087			36,291			34,975	

г) *Въ Эстляндской губернии вообще.*

Итого	639	20,857	18,533	650	21,181	19,155	658	20,983	19,065	681	20,437	19,776	700	22,255	20,073	684	21,443	19,696
		39,190			40,336			40,038			40,213			42,328			41,130	

2) *Развитіє грамотности.*

ХП. Газеты и журналы.

(Свидѣнія о числѣ подписчиковъ въ концѣ 1887 года по даннымъ надлежащихъ редакцій).

Въ 1887 году выходили въ Эстляндской губерніи слѣдующія газеты:

А. Дотъ официальныхъ.

- а) Одна на *русскомъ* языкѣ: «Эстляндскія Губернскія Вѣдомости». Редакторъ официальной части К. Ф. Фестъ, неофициальной Мих. Н. Харузинъ. Число лицъ и мѣсть, получившихъ эту газету: 1,166. Выходитъ одинъ разъ въ недѣлю.
- б) Одна на *эстонскомъ* языкѣ: „Maawalla kuulutaja“ (Земскій Вѣстникъ). Редакторъ Р. Ризенкампфъ. Число мѣсть, получившихъ эту газету: 574. Вых. ежемѣсячно.

Б. Семь частныхъ.

- а) Три на *нѣмецкомъ* языкѣ:
 - „Revalsche Zeitung“ (Ревельская Газета). Редакторъ Хр. Миквинъ. Издательница: Типографія наследниковъ Линдфорса. Число подписчиковъ: 1,573. Вых. шесть разъ въ недѣлю.
 - „Revaler Beobachter“ (Ревельскій Наблюдатель). Редакторъ и издатель Е. Рейбель. Число подп. 1,562. Вых. шесть разъ въ недѣлю.
 - „Wesenerberger Anzeiger“. Ред. и изд. Г. Кустъ. Число подп. ок. 300. Вых. еженедѣльно.
- б) Четыре на *эстонскомъ* языкѣ; выходятъ всѣ еженедѣльно.
 - „Wirulane“ (Вирляндець). Ред. и изд. І. Ервъ. Число подп. 5,300.
 - „Walrus“ (Слѣть). Ред. и изд. Я. Кервъ. Число подп. 1,600.
 - „Tallinna Sõber“ (Ревельскій другъ). Ред. В. Ф. Эйхгорнъ въ Балтійскомъ Портѣ. Издательница: Типографія наследниковъ Линдфорса въ Ревелѣ. Число подп. 443.
 - „Ristrahwa pühapäewa leht“ (Воскресный листокъ для христіанъ). Ред. и изд. Пасторъ В. Кентманъ въ Кузаль. Число подп. 3,010.

Изъ *журналовъ* выходили въ 1887 г. слѣдующіе на нѣмецкомъ языкѣ:

- 1) „Baltische Monatsschrift“ (Балтійское ежемѣсячное изданіе). Ред. Г. Голландеръ въ Ригѣ. Изд. Р. Вейсъ въ Ревелѣ. Число подп. 585. Выходитъ 9 разъ въ годъ.
- 2) „Nordische Rundschau“ (Сѣверное обозрѣніе). Ред. В. Варбандъ. Изд. Др. Г. фонъ Фалкъ. Число подп. 435. Вых. ежемѣсячно.

Кромѣ газеты: „Wesenerberger Anzeiger“, который издается въ гор. Везенбергѣ, всѣ другія упомянутыя изданія выходятъ въ гор. Ревелѣ.

XIII. Благотворительныя учрежденія въ 1887 г.

(По свѣдѣніямъ, собраннымъ Эстляндскимъ Статистическимъ Комитетомъ).

*Призрѣніе бѣдныхъ, Призрѣніе убогихъ. Обученіе бѣдныхъ.
Почеченіе о больныхъ, Прочая благотворительность.*

А. Общества и учрежденія съ разными общими цѣлями.

1) *Заведенія Приказа Общественнаго Призрѣнія въ Ревель.*

Эти заведенія были основаны въ 1784 г. по Указу Императрицы Екатерины II, возложившей вмѣстѣ съ тѣмъ на Приказъ Общественнаго Призрѣнія надзоръ и почеченіе объ общественныхъ училищахъ, сиротскихъ домахъ, богадѣльняхъ, призрѣніе неизлечимыхъ больныхъ и почеченіе о госпитальныхъ, больницахъ и рабочихъ домахъ во всей губерніи. Въ настоящее время заведенія Приказа состоятъ изъ больницы съ домомъ для умалишенныхъ и родильнымъ домомъ и изъ богадѣльни. Расходы по содержанію покрываются изъ поступающихъ за леченіе и продовольствіе частныхъ больныхъ денегъ, изъ процентовъ отъ капиталовъ пожертвованныхъ Приказу казною, дворянствомъ, городами и частными лицами и изъ случайныхъ и другихъ взимаемыхъ на законномъ основаніи въ пользу Приказа доходовъ, какъ то штрафныхъ денегъ и т. д. Главную часть всѣхъ доходовъ составляетъ плата за леченіе и продовольствіе больныхъ. Отъ платы въ больницы и богадѣльнѣ освобождены всѣ бѣдные, въ особенности же всѣ больные, пользующиеся амбулаторно. Въ больницы пользовали въ 1887 г. 1.118 больныхъ, изъ которыхъ умерли 122, и кромѣ того пользовали амбулаторно 563 лица. Въ богадѣльнѣ призрѣвались въ исходѣ года 44 мужчины и 141 женщина; всего призрѣвались 185 человекъ убогихъ. Расходы по содержанію больницы составляли въ 1887 г.: 34.000 р. 70 к., а по содержанію богадѣльни 9,301 р. 77 коп. Съ причисленіемъ расходовъ по капитальному ремонту въ размѣрѣ 5,400 р. израсходовано Приказомъ въ 1887 г. всего 48,702 р. 47 коп.

2) *Касса «Благодарность» въ Ревель.*

Она была учреждена 7 Декабря 1812 г. по инициативѣ трехъ альтермановъ гильдіи Св. Капута Вебера, Тейха и Спорледера въ знакъ чувства благодарности за побѣду надъ Краснымъ и за изгнаніе враговъ изъ Москвы и имѣетъ цѣлю выдачу пособій бѣднымъ и нуждающимся. Управленіе состоитъ изъ 12 членовъ (8 членовъ гильдіи Св. Капута и 4 лицъ купеческаго сословія). Основной капиталъ въ настоящее время состоитъ изъ 7,200 р. Проценты отъ сего капитала и годовые взносы членовъ употребляются на выдачу пособій. Каждому члену управленія надѣлена часть бѣдныхъ, надъ которыми онъ обязанъ вести надзоръ и навѣщать ихъ.

3) *Эстляндское общество Вспомоществованія въ Ревель, основанное въ 1819 г.*

Общество предоставляет чрезъ мѣсячныя или единовременныя пособія въ наличныхъ деньгахъ, хлѣбомъ, дровами и лекарствами нуждающимся семействамъ и одѣльнымъ лицамъ средства къ существованію и для работы и заботится о воспитаніи бѣдныхъ дѣтей. Расходы покрываются изъ процентовъ отъ накопившагося капитала, изъ годовыхъ взносов Особи Августѣйшаго Императорскаго Дома и членовъ общества (48), изъ зачисляемыхъ суммъ и единовременныхъ пожертвованій разныхъ лицъ, изъ пособій, отпускаемаго отъ учрежденія Гонзіора и изъ прибыли отъ устроеннаго ежегодно базара. Въ 1887 г. доходы составляли 4,547 р. 51 к. Въ томъ же

году выдано денежных пособий въ ежемесячныхъ платежахъ всего на сумму въ 1180 р. 20 коп. (74 лицамъ), единовременныхъ пособийъ всего на сумму 128 р. 90 коп. (31 лицу), израсходовано за обученіе дѣтей въ разныхъ заведеніяхъ 186 р. 50 коп., за лекарства 208 р. 16 коп., на содержаніе состоящаго при обществѣ пріюта малолѣтнихъ дѣтей 1,506 р. 62 коп. и т. д. Въ пріютѣ малолѣтнихъ дѣтей обучались 70 дѣтей (28 мальчиковъ и 42 дѣвочки).

- 4) *Церковное Попечительство о бѣдныхъ при Ревельскихъ лютеранскихъ приходахъ* («Die kirchl. Armenpflege der luth. Gemeinden Reval's»), основ. въ 1864 г.

При каждомъ Ревельскомъ лютеранскомъ приходѣ состоитъ особый комитетъ изъ попечителей и попечительницъ надъ бѣдными; всѣ комитеты подчинены центральному комитету; послѣдній заботится при содѣйствіи «общества противъ обѣдненія и нищенства» о выдачѣ пособійъ тѣмъ изъ бѣдныхъ, которымъ таковое не можетъ быть отпускаемо отъ отдѣльныхъ комитетовъ. Попечительства и надѣляется послѣднихъ вспоможеніями. Поименованное «общество» (состоящее изъ 628 членовъ) старается для ограниченія зла нищенства и бродяжничества нуждающимся оказывать помощь въ томъ видѣ, чтобы не облегчить только тѣлесныхъ нуждъ, но и содѣйствовать развитію нравственности. Доходы всѣхъ комитетовъ Попечительства о бѣдныхъ со включеніемъ таковыхъ «общества противъ обѣдненія и нищенства» составлялись изъ ежегодныхъ и единовременныхъ взносовъ прихожанъ, изъ процентовъ пожертвованныхъ въ прежнихъ годахъ капиталовъ, изъ прибыли отъ устраиваемыхъ базаровъ, концертовъ и лотерей, изъ выручки за работы бѣдныхъ и д. т. Церковное Попечительство владѣетъ тремя домами, въ которыхъ отводятся бѣднымъ бесплатно или за ничтожную плату чистыя и хорошія квартиры. Доходы всѣхъ комитетовъ съ причисленіемъ остатковъ отъ капиталовъ прежнихъ лѣтъ составляли въ 1887 г. 21,925 р., а расходы 12,123.

- 5) *Учрежденіе ратсгера Я. И. фонъ-Гомбора*, начавшее свою дѣятельность по его смерти 1865 г.

Состоящее изъ 16 непремѣнныхъ членовъ Попечительство учрежденіи распредѣляетъ по большинству голосовъ, отпуская единовременныя или ежемесячныя денежные пособія, средства, предназначенныя на разныя цѣли согласно выраженнымъ учредителемъ основнымъ правиламъ. Къ такимъ цѣлямъ принадлежать:

- 1) попеченіе о безпомощныхъ дѣтяхъ,
- 2) пособія бѣднымъ родителямъ на воспитаніе дѣтей,
- 3) содѣйствіе призрѣнію малолѣтнихъ дѣтей,
- 4) пособіе бѣднымъ не богатѣльникамъ (Hausarme),
- 5) учрежденіе вспомогательной кассы для оказанія помощи въ чрезвычайныхъ нуждахъ и нуждающимся,
- 6) пособіе лицамъ, подвергшимся несчатію по непредвидимымъ обстоятельствамъ,
- 7) содѣйствіе учебному образованію юношества, изучающаго ремесла,
- 8) устройство хорошихъ въ гигиеническомъ отношеніи квартиръ рабочаго класса.

Расходи составляли въ 1887 г. 6,772 р., а число отдѣльныхъ выдачъ 697.

- 6) *Ревельское Благотворительное Общество* (Русское), основанное въ 1867 г.

Цѣль общества отпустить бѣднымъ православнаго исповѣданія пособія въ видѣ годовыхъ или единовременныхъ выдачъ и содержаніе дѣтскаго пріюта съ сиротскимъ отдѣленіемъ. Въ 1887 г. въ пріютѣ, помѣщенномъ въ собственномъ домѣ, призрѣвались и обучались 56 дѣвочекъ православныхъ, а въ томъ числѣ 30 сиротокъ. Расходи въ томъ же году составляли сумму въ 3,393 р.

- 7) *Общество Діакониссъ* («*Der Diaconissen-Verein*») въ Ревелѣ, основанное по инициативѣ пастора Н. фонъ-Штакельберга въ 1871 г.

Дѣятельность общества распространяется на 5 отдѣльныхъ заведеній:

- а) Заведеніе для діакониссъ, а именно для образованій евангелическо-лютеранскихъ дѣвицъ на должности діакониссъ. Заведеніе управляетъ сестеръ милосердія какъ къ зажиточнымъ, такъ и къ бѣднымъ больнымъ, чтобы добросовѣстнымъ и тщательнымъ уходомъ оказывать имъ помощь, и уотребляетъ прочихъ діакониссъ на служеніе въ самомъ заведеніи. Въ 1887 г. въ числѣ діакониссъ состояли 25; они ухаживали безплатно въ заведеніи за больными въ 313 семействахъ, получившихъ кромѣ того денежныя пособія въ суммѣ 831 р.; въ 18 семействахъ уплачивалось за уходъ за больными.
- б) Пріютъ для тѣлесно-убогихъ женщинъ. 12 лицъ.
- в) Пріютъ для спокойныхъ, неизлечимо умалишенныхъ женщинъ. 11 лицъ.
- г) Больница для женщинъ, страдающихъ скоротечными болѣзнями. Въ 1887 г. было всего 172 больныхъ, а изъ нихъ 99 безплатно.
- д) Пріютъ малолѣтнихъ дѣтей. Въ исходѣ года было 40 мальчиковъ и 40 дѣвочекъ, а всего 80 дѣтей.

Обществу принадлежитъ большая недвижимость съ жилыми домами, службами, фруктовымъ садомъ, паркомъ и лугомъ и капиталъ въ процентныхъ бумагахъ. Доходы состоятъ изъ процентовъ отъ капитала, изъ взносовъ членовъ общества (въ 1887 г.: 83), изъ денежныхъ пожертвованій и изъ платы за продовольствіе нѣкоторыхъ больныхъ. Въ 1887 г. доходы составляли 19,102 р. 40 к., а расходы 18,391 р. 94 коп.

- 8) *Евангелическое Общество* («*Der evangelische Verein*») въ Ревелѣ, основанное въ 1876 г.

Цѣль общества поддержаніе и развитіе релігіозно-правственной жизни между ремесленными и рабочими классами обывателей г. Ревеля. Въ 1887 г. число членовъ было 159.

Въ завѣдываніи Общества находятся 6 отдѣленій:

- а) Общество юношей (*Jünglingsverein*), предназначенное преимущественно для подмастерьевъ ремесленниковъ. Въ собраніяхъ общества читаются лекціи частію духовнаго, частію свѣтскаго содержанія или устраиваются музыкальныя вечера (инструментальная музыка и пѣніе). Число членовъ 35.
- б) Пріютъ «Родина» (*Herberge zur Heimath*), посѣщаемый преимущественно лицами ремесленного сословія. 399 человекъ нашли въ пріютѣ въ теченіе года квартиры и харчи.
- в) Ночлеги для безпріютныхъ (*Herberge für Obdachlose*), посѣщаемый исключительно лицами рабочаго и ремесленного классовъ. Въ теченіе года воспользовались ночлегомъ всего 14,959 человекъ, а именно 13,554 мужчины и 1405 женщинъ.
- г) Мужская рабочая (*Arbeitsstube für Männer*), въ которой въ теченіи года снабдили 116 человекъ, не имѣвшихъ занятій, работой и отпустили имъ харчи. Расходы въ суммѣ 387 р. были покрыты выручкою отъ работъ.
- д) Общество для раздачи работъ бѣднымъ женщинамъ, озабочившееся о 122 бѣдныхъ. Выручка отъ работъ составляла 2110 р.
- е) «*Magdalenum*» для исправленія кающихся павшихъ дѣвушекъ, основанное въ 1887 г. по инициативѣ Генералъ-Суперъ-Интендента

Доктора Шульца и пастора Н. фонъ-Штакельберга. Въ исходѣ года находились въ заведеніи 9 дѣвушекъ. Выручено въ теченіе года заработковъ на 140 р. 90 к.

На содержаніе Евангелическаго Общества поступали взносы членовъ, пожертвованія, пособие отъ Церковнаго Попечительства о бѣдныхъ, выручки отъ устраиваемыхъ концертовъ и базаровъ, плата за произведенныя работы и платежи призывавшихся.

Въ 1887 г. составляли

	доходы	расходы
Общества Юношей	234 р. 14 к.	214 р. 18 к.
Пріюта «Родина»	3,507 « — «	2,969 « 63 «
Ночлега для безпріютныхъ . .	1,155 « 50 «	1,128 « 82 «
Мужской рабочей	1,973 « 79 «	1,929 « 39 «
Общества для раздачи работъ бѣднымъ женщинамъ	2,770 « 44 «	2,658 « 55 «
Magdaleninn'a	2,221 « 35 «	2,077 « 36 «
Кассы общества	1,831 « 52 «	2,217 « 33 «

Итого. . 13,697 р. 69 к. Итого 13,195 р. 26 к.

Четыре отдѣленія Общества помѣщены въ собственныхъ принадлежащихъ ему домахъ.

9) *Германское Благотворительное Общество въ Ревель*, основанное въ 1881 г.

Дѣятельность Общества состоитъ въ оказаніи пособія бѣднымъ, нуждающимся подданнымъ Германской Имперіи въ Эстляндской губерніи въ видѣ выдачъ денегъ, уплаты расходовъ по отправленію на родину, платы за посѣщеніе училищъ и т. д. Въ 1887 г. число членовъ составляло 100 человекъ, а получившихъ пособіе 172 лица. Капиталъ общества, образовавшійся изъ ежегодныхъ и единовременныхъ взносовъ, изъ выручки отъ устраиваемыхъ концертовъ, спектаклей и т. д. и изъ процентовъ, состоялъ въ 1887 г. изъ суммы въ 10,952 р., доходовъ поступило 1,174 р. и израсходовано 933 р.

10) *Евское Отдѣленіе Православнаго Прибалтійскаго Братства*, основанное въ 1887 г.

Цѣль общества преусиѣваніе мѣстныхъ Православныхъ церквей и содѣйствіе развитію народныхъ школъ въ духѣ сближенія ихъ съ русскимъ народомъ. Въ 1887 г. состояло членовъ 25 лицъ. Доходы составляли въ томъ же году 13,911 р. 68 к. и расходы 7,065 р. 90 к. Общество имѣетъ въ мѣстечкѣ Еве собственный домъ, въ которомъ помѣщена учрежденная обществомъ школа.

Б. Разныя кассы вспоможенія, преслѣдующія спеціальныя цѣли.

1) *Касса Шварценгейнтеровъ для оказанія пособія — въ Ревель.*

Братство Шварценгейнтеровъ — общество большею частію холостыхъ купцовъ — существовало уже въ 1400 г., но лишь въ 1818 году упоминается о кассѣ для оказанія пособія. Она имѣетъ цѣлью оказаніе пособія заболѣвшимъ или обдѣланнымъ братьямъ и состоитъ изъ основнаго капитала и взносовъ членовъ; число послѣднихъ около 50 человекъ; ежегодные расходы простираются до 600 р.

- 2) *Первая Ревельская Похоронная Касса*, основанная въ 1859 г.

Касса выдаетъ единовременныя пособія на погребеніе умершихъ членовъ кассы. Число членовъ 101. Капиталь кассы состоялъ къ концу отчетнаго 1887 г. изъ 30,684 р., израсходовано было въ томъ же году 2,516 р.

- 3) *Вторая Ревельская Похоронная Касса*, основанная въ 1860 г.

Число членовъ 101. Капиталь кассы состоялъ къ концу отчетнаго 1887 года изъ 20,193 р., израсходовано въ томъ же году 2,717 р.

- 4) Кромѣ того существуютъ въ Ревелѣ еще двѣ подобнаго рода *Похоронныя Кассы* и кромѣ того особыя похоронныя кассы разныхъ обществъ и одного присутственнаго мѣста для членовъ сихъ учреждений. Кромѣ того существуютъ похоронныя кассы въ городахъ Везенбергѣ и Гапсаль.

- 5) *Касса пособій при Эстляндской Дирекціи Училищъ*, основанная въ 1864 г.

Касса выдаетъ пособія вдовамъ и сиротамъ учителей въ Эстляндской губерніи, состоявшихъ членами оной. Число членовъ 45. Капиталь общества состоялъ въ исходѣ 1887 г. изъ 19,812 р. 80 к., доходовъ поступило въ томъ же году 1,953 р. 54 к., израсходовано 1,010 р. 24 к. Въ 1887 г. отпущено пособій 8 вдовамъ по 125 р. каждой.

- 6) *Ревельская вспомогательная касса для учительницъ*, основанная въ 1866 г.

Цѣль общества выдача учительницамъ въ Эстляндской губерніи пособій. Число членовъ, бывшихъ и нынѣшнихъ учительницъ, составляетъ 368. Средства общества состояются изъ ежегодныхъ взносовъ и единовременныхъ пожертвованій членовъ. Въ исходѣ 1887 г. капиталъ кассы состоялъ изъ 79,832 р. 25 к. Доходовъ поступило въ томъ же году 9,367 р. 55 к., израсходовано 5,138 р. 71 к. Пенсіи получали 141 членъ.

- 7) *Общество вспоможенія нуждающимся ученикамъ Ревельской Губернской Гимназіи*, основанное въ 1881 г.

Доходы состоятъ изъ ежегодныхъ взносовъ членовъ, число которыхъ было въ 1887 г. 102, и изъ единовременныхъ пожертвованій. Въ 1887 г. выдано 7 ученикамъ пособіе на взносъ платы за ученіе въ размѣрѣ 285 р.

- 8) *Общество вспоможенія нуждающимся ученикамъ Ревельской Александровской Гимназіи*.

Въ 1887 г. состояло членовъ 44. Израсходовано въ томъ же году 243 р. 50 к., изъ которыхъ за 13 учениковъ была внесена плата за ученіе.

- 9) *Гапсальская вдовая и сиротская касса*.

Касса имѣетъ капиталъ въ 5,187 р. Число членовъ 48.

- 10) *Общество взаимнаго вспоможенія Ревельскимъ прикащикамъ подъ названіемъ «Помощь»*.

Число членовъ 70. Въ 1887 г. капиталъ состоялъ изъ 2,381 р., израсходовано въ томъ же году 24 р. 30 к.

- 11) *Общество Ревельскаго русскаго купечества для вспоможенія членамъ и ихъ вдовамъ и сиротамъ*.

Капиталь состоялъ въ 1887 г. изъ 2,100 р., израсходовано въ томъ же году 120 р.

- 12) *Вдовий домъ (Frauenstift) въ Ревель*, основанный въ 1844 г. по инициативѣ супруги Губернатора, Александры фонъ Гриневальдтъ, рожд. Баронессы Энгельгардтъ.

Управленіемъ заведывается Оберъ-Пасторъ Вышгородской церкви. Въ двухъ собственныхъ домахъ въ Перновскомъ форштадтѣ отводятся нѣсколькимъ вдовамъ дешевыя квартиры.

В. Богадѣльни и пріюты.

- 1) *Иоанновская богадѣльня* на Дерптской улицѣ и принадлежащая къ ней *Городская богадѣльня* на Рыцарской улицѣ въ Ревелѣ, помѣщенные въ собственныхъ домахъ.

Въ 1237 г. упоминается уже о заведеніи Св. Іоанна. Оно было учреждено первоначально только для больныхъ, страдавшихъ проказой, чрезвычайно распространенной въ 13. вѣкѣ по всей Европѣ болѣзною (*domus leprosum*), но въ оное принимались впоследствии также одержимые другими болѣзнями и убогіе. Въ настоящее время оно служитъ богадѣльней. Обѣ богадѣльни содержатся на средства города, по отчасти также на счетъ взносовъ родныхъ призрѣваемыхъ въ нихъ лицъ. Въ 1887 г. израсходовано на содержаніе сихъ богадѣленъ 8,336 р., а призрѣваемыхъ состояло 73 мужчины и 60 женщинъ, а всего 133 лица.

- 2) *Мойкская богадѣльня* въ близи города Ревеля въ собственномъ домѣ у усадьбы Мойкъ.

Эта богадѣльня существовала уже въ исходѣ 17. столѣтія. Она содержится на средства Ревельской Рыцарской и Домской церкви и расходы въ 1887 г. составляли 1,422 р. Въ томъ же году призрѣвались въ богадѣльнѣ 11 мужчинъ и 21 женщина, всего 32 лица, принадлежавшихъ къ крестьянскимъ обществамъ Эстляндской губерніи.

- 3) *Богадѣльня Ревельскаго Вышгородскаго Податнаго Общества.*

Ежегодные расходы по содержанію 6—7,000 р. Въ 1887 г. призрѣвались 40 мужчинъ и 30 женщинъ, а всего 70 лицъ.

- 4) *Богадѣльня Приказа Общественнаго Призрѣнія.*

Смотри выше «Заведенія Приказа».

- 5) *Русская Герминовская богадѣльня* на Перновской улицѣ въ Ревелѣ, основанная въ 1848 г. по завѣщанію купца Никиты Филиповича Германова.

Богадѣльня помѣщена въ собственномъ домѣ и содержится изъ процентовъ отъ капитала въ 20,000 р. Въ 1887 году израсходовано 1,495 р. Число призрѣваемыхъ: 4 лица мужскаго и 18 лицъ женскаго пола.

- 6) *Два пріюта Общества Діакониссъ* въ Ревелѣ, а именно пріютъ для тѣлесно-убогихъ женщинъ и пріютъ для неизлечимо-умалишенныхъ женщинъ.

Смотри выше «Общество Діакониссъ».

- 7) *Богадѣльня въ Везенбертѣ* имѣетъ свой собственный домъ и содержится городскимъ общественнымъ управленіемъ.

Въ 1887 г. израсходовано на содержаніе 2,200 р. 29 к. Число призрѣваемыхъ: 14 мужчинъ и 8 женщинъ, всего 22 лица.

- 8) *Богатыня въ Вейсенштейнъ* содержится изъ взносов членовъ Податнаго Общества, изъ сборовъ добротныхъ подаяній и пожертвованій и имѣетъ свой собственный домъ.

Расходы по содержанію составляли въ 1887 г. 1.805 р. 60 к. Число призрѣваемыхъ: 15 мужчинъ и 13 женщинъ, а всего 28 лицъ.

- 9) *Маринскій пріютъ въ Гансаль*.

Онъ содержится изъ ежегоднаго пособия отъ городского управленія, изъ добротныхъ приношеній частныхъ лицъ, изъ сборовъ отъ концертовъ и базаровъ.

Въ 1887 г. израсходовано на содержаніе 1,644 р. 82 коп. Число призрѣваемыхъ: 4 мужчины и 11 женщинъ, всего 15 лицъ.

- 10) Кромѣ того существуютъ *богатыни и пріюты для бѣдныхъ* на Крепхольмской Мануфактурѣ и на Даго-Кертельской фабрикѣ и въ большинствѣ волостныхъ обществъ утѣдовъ.

- 11) Домъ призрѣнія бѣдныхъ Эстляндскихъ дворянокъ, *«Маринскій пріютъ въ Екатерининскѣ у Ревеля»*, основанный въ 1863 году.

Цѣль учрежденія призрѣніе бѣдныхъ дамъ, принадлежащихъ по рожденію или по браку къ Эстляндскому Дворянству.

Управленіемъ заведуетъ Попечительство изъ членовъ Эстляндскаго Дворянства въ составѣ 12 лицъ. Пріютъ имѣетъ свой собственный, подаренный казною домъ и основной капиталъ. Доходы состоятъ изъ процентовъ съ основнаго капитала и изъ отказовъ, изъ ежегодныхъ взносовъ помѣщенныхъ въ пріютъ дамъ (по 120 р.) и изъ наемныхъ денегъ за принадлежащія учрежденію дачи. Число помѣщенныхъ въ 1887 г. въ пріютъ дамъ было 21.

- 12) *Маринскій вдовій и сиротскій домъ Гильдіи Св. Канута* на Земляной улицѣ въ Ревелѣ, основанный въ 1864 году.

Цѣль учрежденія оказаніе пособия вдовамъ и сиротамъ членовъ гильдіи Св. Канута чрезъ отводъ бесплатныхъ квартиръ и отчасти также дровъ безъ платы. Учрежденіе это имѣетъ свой собственный, подаренный казною домъ и основной капиталъ. Въ 1887 г. пользовались безплатными квартирами 30 лицъ, а именно 23 вдовы и 7 сиротъ.

- 13) *Марія-Луизенскій пріютъ* на Нарвской улицѣ въ Ревелѣ, основанный въ 1882 г.

Цѣль учрежденія призрѣніе и содержаніе бѣдныхъ вдовъ и дочерей литераторовъ, чиновниковъ и купцовъ Ревельской большой гильдіи лютеранскаго исповѣданія, преимущественно же тѣхъ изъ нихъ дамъ, которыя состояли прежде учительницами.

Пріютъ имѣетъ свой собственный домъ, подаренный Баронессою Марією Луизею Жираръ де Сукаптовъ и ея супругомъ и особый основной капиталъ. Учрежденіе состоитъ въ управленіи Попечительства изъ 7 членовъ, избираемыхъ Большою Гильдіею г. Ревеля. Средства онаго состоятъ изъ процентовъ отъ основнаго капитала, изъ взносовъ при поступленіи въ пріютъ и изъ платы призрѣваемыхъ за продовольствіе (175—275 р.). Число послѣднихъ было въ 1887 г. 17.

Г. Учебныя заведенія для бѣдныхъ, нравственно-испорченныхъ и убогихъ дѣтей.

- 1) *Вышгородскій сиротскій домъ* въ собственномъ зданіи въ Вышгородскомъ предмѣстѣ въ Ревелѣ, основанный Оберъ-Пасторомъ Домской церкви Христофоромъ Фридр. Миквицомъ въ 1725 году.

Сиротскій домъ содержится на проценты отъ собственного капитала, изъ ежегоднаго пособия Эстляндскаго Дворянства, изъ добротныхъ приношеній и изъ платы за нѣкоторыхъ воспитанниковъ. Въ 1887 г. израсходовано всего 7,359 р. Число воспитанниковъ было къ концу года 37 мальчиковъ и 23 дѣвочки. Кромѣ того посѣщали заведеніе въ то же время 19 учениковъ и 12 ученицъ.

- 2) *Сиротскій домъ Доктора Мартына Лютера* въ собственномъ зданіи на Большой Дерптской улицѣ въ Ревелѣ.

Домъ основанъ 19 Октября 1817 г. по инициативѣ Бургомистра и Синдика Карла Гог. Салемана по случаю 300лѣтняго юбилея Реформациі и обезпеченъ кромѣ другихъ пожертвованій въ особенности значительнымъ отказомъ, завѣщаннымъ Сулеръ - Интендентомъ Христіаномъ Готлибомъ Майеромъ въ 1848 г. Сиротскій домъ содержится изъ процентовъ своего основнаго капитала, изъ доходовъ отъ принадлежащаго ему имѣнія Ваннамойзъ и изъ ежегоднаго пособия, отпускаемаго отъ Ревельскаго городского Управленія. Въ 1887 г. расходы по содержанію простирались до 5637 р. и воспитывались 32 сироты и 20 сиротокъ, а всего 52. Кромѣ того посѣщали училище заведенія къ концу года 41 мальчикъ и 11 дѣвочекъ.

- 3) *Два училища для бѣдныхъ дѣтей* въ Ревелѣ, одно для мальчиковъ и одно для дѣвочекъ, учреждены первое въ 1819 г., а второе въ 1821 г. по инициативѣ Эстляндскаго Губернскаго Директора Училищъ Барона Христофора Штакельберга и содержатся преимущественно изъ добротныхъ приношеній. Училище для мальчиковъ имѣетъ свой собственный домъ на Кентманской улицѣ. Къ концу 1887 г. посѣщали училище для мальчиковъ 58 и училище для дѣвочекъ 42 ученицы.

- 4) *Три училища церковно-приходскаго училищнаго Попечительства Ревельскаго Преображенскаго Собора.*

Попечительство состоитъ изъ 5 прихожанъ. Цѣль учрежденія укрѣпленіе православной вѣры между прихожанами и распространеніе просвѣщенія въ духѣ русскаго народа. Заведеніе имѣетъ свой собственный домъ и основной капиталъ въ 21,500 р. Оно содержится изъ процентовъ отъ сего капитала, изъ пособія Ревельскаго Городскаго управленія въ 100 р. и изъ частныхъ пожертвованій. Въ 3-хъ училищахъ учрежденія, изъ которыхъ одно соединено съ сиротскимъ отдѣленіемъ, обучались въ 1887 г. 116 мальчиковъ и 57 дѣвочекъ, а всего 173 лица. Въ сиротскомъ отдѣленіи воспитывались 14 сиротъ-мальчиковъ. Годовые расходы простираются до 3,100 р.

- 5) *Пріютъ малолѣтнихъ дѣтей при Эстляндскомъ Обществѣ вспоможенія въ Ревелѣ.*

Смотри выше «Эстляндское Общество Вспомоществованія».

- 6) *Дѣтскій пріютъ Ревельскаго Благотворительнаго Общества (русскаго) въ Ревелѣ.*

Смотри выше «Ревельское Благотворительное Общество» (русское).

- 7) *Пріютъ малолѣтнихъ дѣтей Общества Діакониссъ* въ Ревелѣ.

Смотри выше «Общество Діакониссъ».

- 8) Такъ называемый «*Гунскій*» *пріютъ малолѣтнихъ дѣтей* при церкви Св. Олая въ Ревелѣ.

Къ концу 1887 г. состояло воспитанниковъ: 46 мальчиковъ и 69 дѣвочекъ, всего 115 дѣтей. Пріютъ имѣетъ свой собственный домъ во 2-ой Форштадтской части и управляется Конвентомъ церкви Св. Олая.

- 9) *Пріютъ Общества попеченія о малолѣтнихъ дѣтей* въ Ревелѣ.

Пріютъ учрежденъ преимущественно для эстонскихъ дѣтей Карловскаго прихода. Онъ содержится изъ ежегодныхъ и единовременныхъ взносов членовъ (въ 1887 г. 48); изъ сбора отъ концертовъ и т. д. Въ томъ же году израсходовано до 2,500 р. Число обучавшихся дѣтей было: 40 мальчиковъ и 60 дѣвочекъ, а всего 100 дѣтей.

- 10) *Маріинскій пріютъ малолѣтнихъ дѣтей* въ Гансалѣ.

Пріютъ имѣетъ свой собственный домъ. Онъ содержится изъ ежегоднаго пособия Ея Величества, Государыни Императрицы въ размѣръ 200 р., изъ добротныхъ припошепей частныхъ лицъ, изъ наемной платы за дачи и т. д. Къ концу года посѣщали пріютъ 43 учащихся, а въ томъ числѣ 13 мальчиковъ и 30 дѣвочекъ.

- 11) *Дѣтскій пріютъ на Кренхольмской Мануфактурѣ.*

- 12) *Воспитательное заведеніе для бѣдныхъ и нравственно испорченныхъ дѣтей (Rettungs-Anstalt)* на Рижской горѣ въ Ревелѣ.

Заведеніе образовалось изъ небольшого сиротскаго дома, учрежденнаго въ 1837 г. на Иерновской улицѣ супругою альтермана Елиз. Шваибергъ, рожд. Корнелиусъ, и основанъ какъ воспитательное учрежденіе для нравственно-испорченныхъ дѣтей особымъ обществомъ при дѣятельномъ участіи супруги Губернатора Ал. фонъ-Гриневальдтъ, рожд. Баронессы Энгельгардтъ въ 1843 г. Заведеніе имѣетъ свой собственный домъ и содержится изъ процентовъ отъ накопившихся капиталовъ, изъ отказовъ, изъ ежегодныхъ и единовременныхъ пожертвованій Эстляндскаго Дворянства и разныхъ частныхъ лицъ, изъ сборовъ отъ лотерей и т. д. и изъ другихъ доходовъ. Въ 1887 г. поступило доходовъ всего 6,728 р., израсходовано 5,837 р. Отъ работъ дѣтей, призываемыхъ въ заведеніи, а именно садовыхъ, полевыхъ и луговыхъ и разныхъ ремесленныхъ, дѣлаются сбереженія. Къ концу года находились въ заведеніи 40 мальчиковъ и 29 дѣвочекъ, а всего 69 дѣтей.

- 13) *Эстляндское Воспитательное заведеніе для слѣпыхъ дѣтей* въ Ревелѣ, основанное въ 1883 г.

Заведеніемъ управляетъ Попечительство въ составѣ 12 членовъ; оно имѣетъ свой собственный домъ и содержится изъ ежегоднаго пособия Эстляндскаго Дворянства въ 500 р. и изъ единовременныхъ припошепей частныхъ лицъ. Годовые расходы составляютъ до 2,500 р. Въ 1887 г. призывались и обучались 6 мальчиковъ и 6 дѣвочекъ, а всего 12 слѣпыхъ дѣтей.

Д. Больницы.

- 1) *Больница Приказа Общественнаго Призрѣнія.*
Устроена на 208 кроватей. Смотри выше «Приказъ Общественнаго Призрѣнія».
- 2) *Больница Общества Діакониссъ.*
Устроена на 18 кроватей. Смотри выше «Общество Діакониссъ».
- 3) *Ревельскій мѣстный лазаретъ въ Иоакимсталь въ гор. Ревелъ.*
Находится въ казенномъ зданіи и устроенъ на 200 кроватей. Число больныхъ въ 1887 г. 1,078, изъ нихъ умерло 37.
- 4) *Больница Ревельскаго Вышгородскаго Тюремнаго Замка.*
Больница находится въ казенномъ зданіи, въ Вышгородскомъ Замкѣ, и устроена на 35 кроватей. Въ 1887 г. израсходовано 5,292 р. 45 коп. Число больныхъ въ теченіе того же года 302 мужчины и 45 женщинъ, а всего 347 лицъ.
- 5) *Везенбергская больница.*
Находится въ городскомъ домѣ и содержится изъ городскихъ средствъ и платежей больныхъ. Устроена на 15 кроватей. Израсходовано въ 1887 г. 2,263 р. 42 к. Число больныхъ было 173, изъ которыхъ умерли 3.
- 6) *Вейсенштейнская городская больница, основанная въ 1820 году.*
Находится въ городскомъ домѣ и содержится изъ поступающей за леченіе платы и изъ городскихъ средствъ. Устроена на 20 кроватей. Въ 1887 г. расходъ составлялъ 1,416 р. 92 к. Число больныхъ было 137 (115 мужчинъ и 22 женщины), изъ которыхъ умерли 7.
- 7) *Гансальская городская больница, основанная въ 1813 году.*
Находится въ городскомъ домѣ и содержится изъ платы за леченіе больныхъ и изъ городскихъ средствъ. Устроена на 10 кроватей. Въ 1887 г. израсходовано 1,517 р. 21 к. Число больныхъ было 99 (98 мужчинъ и 1 женщина), изъ нихъ умерло 1 лице.
- 8) *Больница Кренгольмской мануфактуры, основанная въ 1857 г.*
Устроена на 143 кровати. Число больныхъ 1,006, изъ которыхъ умерло 78.
- 9) *Больница Даго-Кортельской Суконной фабрики, основанная въ 1844 г.*
Устроена на 14 кроватей. Число больныхъ 521, изъ которыхъ умерли трое.
- 10) Кромѣ того существуютъ въ уѣздахъ нѣкоторыя частныя больницы въ усадьбахъ.
- 11) *Эстляндское Отдѣленіе Русскаго Общества Краснаго Креста.*
Число членовъ было 76, изъ коихъ 14 входили въ составъ правленія. Доходы, которые состояли изъ процентовъ основнаго капитала, изъ выручки «Сестеръ» за попеченіе о больныхъ, изъ взносовъ членовъ и пожертвованій другихъ частныхъ лицъ, изъ устроеннаго въ пользу Отдѣленія базара и изъ пособія отъ города Ревеля простирались въ 1887 году до 2,635 р., расходы до 1,911 р. Къ 1 Января 1888 г. осталось въ кассѣ: 14,772 р. 72 коп.
Въ 1887 году принадлежали къ составу Отдѣленія три «Сестры» (милосердія), которыя въ томъ же году вообще ухаживали за больными 464 дня.

Е. Прочія Благотворительныя учрежденія.

1) *Рабочій домъ Печа* въ Ревелѣ.

Этотъ рабочій домъ учрежденъ въ 1867 г. преимущественно на средства имуществъ, завѣщаннаго Ревельскимъ бюргеромъ Густавомъ Рейнгольдомъ Печомъ. Цѣль учрежденія содѣйствіе полезнымъ занятіемъ и на сколько возможно исправленіе способныхъ къ труду, а преданныхъ пьянству, неисправныхъ въ платѣжѣ общественныхъ податей членовъ городского податнаго общества. Израсходовано въ 1887 г. 6,975 р. Содержимыхъ въ рабочемъ домѣ было 24 человека.

2) *Эстляндское окружное правленіе Общества Спасенія на водахъ.*

Эстл. окружное правленіе открыло свое дѣйствіе въ 1874 году. Въ 1887 году ему были подчинены слѣдующія 15 спасительныхъ станцій: Кунда, Перрисси, Раммсааръ, Наргентъ, Врангелсхольмъ, Ревель, Балтійскій Портъ, Роге, Кіесъ на островѣ Вормсѣ, Одинсхольмъ, Тифенхафенъ, Каллана, Ристна, Гапсаль и Вердеръ; эти станціи были снабжены всего 10 морскими и 6 санними лодками, 2 ракетными приборами и 2 бросательными пушками Кордеса. Общество состояло изъ 75 дѣйствительныхъ и 80 сореволютельныхъ членовъ. Остатокъ къ 1 Ноября 1886 г. простирался до 5,072 р. 77 к., доходы 1887 г. (до 1 Ноября) составляли 1,364 р. 43 к., расходы 833 р. 68 к.; такимъ образомъ къ 1 Ноября 1887 г. осталось 5,603 р. 52 к. Доходы составлялись изъ годовыхъ взносов членовъ Общества и изъ единовременныхъ пожертвованій другихъ частныхъ лицъ, изъ пособій города Ревеля, прибыли отъ устраиваемаго танцевальнаго вечера, процентовъ основнаго капитала и изъ денежныхъ сборовъ въ уѣздныхъ лютеранскихъ церквяхъ. Въ теченіе 1887 года были спасены на станціи Перрисси экипажи 3 брошенныхъ на берегъ каботажныхъ судовъ, всего 14 лицъ, на станціи Ревель два провалившіеся на льду рейда лица и на станціи Вердеръ 6 лицъ, понавшихъ съ своею лодкою, въ которой открылась большая течь, въ льдины и не бывшихъ въ состояніи выступить изъ нихъ.

3) *Пожарныя команды.*

За исключеніемъ Ревельской городской общественной пожарной команды существуютъ въ Эстляндской губерніи только вольныя пожарныя общества, содержимыя изъ годовыхъ взносов своихъ пассивныхъ членовъ и изъ единовременныхъ пожертвованій.

а) Ревельская городская пожарная команда состоитъ изъ начальника, его помощника и 34 рабочихъ. Она имѣетъ 7 пожарныхъ трубъ съ принадлежностями и прочими снарядами. Городъ израсходовалъ въ 1887 г. на содержаніе команды, на ремонтъ пожарнаго дома и на снаряды по пожарной части 5,052 р. 69 к.

б) Ревельское вольное пожарное общество, первое по времени учрежденіе въ Россіи, имѣетъ начальника, его помощника, двухъ подручныхъ и 491 активный членъ. Въ его распоряженіи имѣются 7 трубъ, въ томъ числѣ паровая; оно израсходовало на содержаніе своихъ снарядовъ въ 1887 г. 3,184 р. 77 коп.

в) Балтійспортское вольное пожарное общество состоитъ изъ начальника, его помощника и 53 активныхъ членовъ, имѣетъ 2 пожарныя трубы и израсходовало въ 1887 г. 23 р.

г) Везенбергское вольное пожарное общество состоитъ изъ начальника и 98 активныхъ членовъ, имѣетъ 4 трубы и израсходовало въ 1887 г. 350 р.

- д) Вейсенштейнское вольное пожарное общество состоитъ изъ начальника и 98 активныхъ членовъ и имѣть 4 трубы. Городъ отнускаетъ ежегодное пособіе въ 200 р.
- е) Гансальское вольное пожарное общество состоитъ изъ начальника и 84 активныхъ членовъ, имѣть 3 трубы и израсходовало въ 1887 г. 820 р.

Кромѣ того существуютъ въ *уездахъ* въ нѣсколькихъ приходахъ вольныя пожарныя общества, какъ то въ Леалѣ, Ампетѣ и т. д.

4) *Ревельское Общество покровительства животныхъ*, основанное въ 1869 г.

Общество имѣть капиталъ въ 2,500 р. и содержится изъ процентовъ отъ сего капитала и изъ ежегодныхъ взносовъ членовъ общества, которыхъ состояло въ 1887 г. 242 (въ томъ числѣ 17 лицъ женскаго пола). Расходы простирались до 220 р.

XIV. Общества, преслѣдующія научно-образовательныя, художественныя или хозяйственныя цѣли.

А) *Эстляндское Литературное Общество* въ Ревелѣ.

Средства общества состоятъ изъ процентовъ отъ пожертвованныхъ и накопившихся капиталовъ, взносовъ Эстляндскаго Дворянства, городского управления и большой гильдіи въ Ревелѣ и членовъ. Въ соединеніи съ обществомъ находятся бібліотека и музей.

Число членовъ было къ концу отчетнаго года 1887/88: 276. Въ собраніяхъ общества читались 13 лекціи по разнымъ отраслямъ науки. Обществомъ выпущено въ печать первая часть третьяго тома изданія: „Archiv für die Geschichte von Liv-, Ehst- und Kurland“.

Доходовъ поступило 2,544 р. 93 коп., израсходовано 2,010 р. 57 к. Кромѣ того изъ процентовъ съ специально-учрежденнаго капитала въ размѣрѣ 1,600 р. была выдана молодому художнику стипендія.

Къ числу отдѣленій Литературнаго Общества, имѣющихъ особое кассовое управленіе, принадлежать три:

- 1) Эстляндскій провинціальный музей, открытый посетителямъ за маловажную входную плату. Въ этомъ отдѣленіи состоялись 3 публичныя лекціи. Поступило доходовъ 1,385 р. 41 к., израсходовано 947 р. 11 к. Кромѣ того музею принадлежитъ строительный капиталъ въ 4,543 р., нарастающій процентъ на процентъ.
- 2) Отдѣленіе провинціальнаго естествовѣдѣнія, въ которомъ читалась одна лекція.
- 3) Отдѣленіе прикладной математики и техники, въ которомъ читалось 15 лекцій.

Б) *Эстляндское Отдѣленіе ИМПЕРАТОРСКАГО Техническаго Общества.*

- В) *Слѣдующія Ревельскія Общества пѣнія*: 1) „Revaler Verein für Männergesang“ (Мужескій хоръ). — 2) „Revaler Liedertafel“ (Мужескій хоръ). — 3) Екельское общество пѣнія (Мужескій и женскій хоръ). — 4) Русское общество пѣнія «Гусли» (Мужескій хоръ). — 5) Общество пѣнія при лютеранской

церкви Николая (Мужескій и женскій хоръ). — 6) Эстонское общество пѣнія «Эстонія» (Муж. и женск. хоръ). — 7) Эстонское общество пѣнія «Лотусъ» (Муж. и женск. хоръ).

- Г) Слѣдующія Общества въ Ревель, преслѣдующія хозяйственные цѣли: 1) Эстляндское Сельско-Хозяйственное Общество. — 2) Эстляндское Общество Лѣсоводства. — 3) Ревельское Общество Садоводства. — 4) Ревельское Общество поощренія коннозаводства и конскихъ скачекъ.

XV. Исполненіе воинской повинности населенія.

(За 1874—1883 г. по Статистическому Временнику Россійской Имперіи, издаваемому Центральнымъ Статистическимъ Комитетомъ, Сер. III Вып. 12: «Всеобщая воинская повинность въ имперіи за первое десятилѣтіе 1874—1883 г.» С.-Петербург. 1886.

За 1884—1887 г. по свѣдѣніямъ Эстл. Губернскаго по воинской повинности Присутствія).

Эстляндская губернія.	Число лицъ, подлежащихъ призыву по жеребью	Число лицъ, принятыхъ въ военную службу (безъ вольноопредѣляющихся).	Изъ числа принятыхъ въ военную службу (безъ вольноопредѣляющихся)			
			имѣло свидѣтельства учеб-ныхъ заведе-ній.	было умѣвшихъ читать и писать или толькописать (съ включеніемъ имѣющихъ свидѣт. учебн. заведеній).	было безграмот-ныхъ.	было женщ.-ныхъ.
Среднимъ числомъ за 1874—1883 г.	3,249	895	15	852	43	29
Въ 1884 г.	3,752	1,036	15	991	45	26
« 1885 «	3,731	1,003	9	980	23	17
« 1886 «	3,590	982	19	965	17	13
« 1887 «	3,412	975	11	951	24	18
Среднимъ числомъ за 1884—1887 г.	3,621	999	13	972	27	19
Изъ числа 100 принятыхъ въ военную службу за 1874—1883 г.						
въ Эстляндской губерніи.	—	100	1,68	95,20	4,80	3,24
« Лифляндской «	—	«	3,02	94,78	5,22	2,51
« Курляндской «	—	«	3,65	60,33	39,67	4,04
« С.-Петербургской «	—	«	10,15	59,13	40,87	6,09
« Псковской «	—	«	2,83	19,60	80,40	16,85
вообще въ Европейской Россіи безъ Финляндіи и Привислинскаго Края	—	«	1,87	22,98	77,02	35,38
Среднимъ числомъ за 1884—1887 г. въ Эстляндской губ.	—	«	1,30	97,30	2,70	1,91

XVI. Медицинская часть.

По свѣдѣніямъ врачебнаго отдѣленія Эстляндскаго Губернскаго правленія
за 1887 годъ.

А. Медицинскій персоналъ.

	Врачей.	Данти- стовъ.	Ветерина- ровъ.	Фельдшес- ковъ.	Экзамено- ванныхъ по- вивальныхъ бабокъ.
<i>Въ городахъ.</i>					
Ревель.....	28	2	2	10	27
Балт. Портъ.....	1	—	—	—	1
Везенбергъ.....	5	—	1	3	3
Вейсенштейнъ.....	2	—	—	2	2
Гапсаль.....	2	—	1	3	1
<i>Въ уѣздахъ.</i>					
Въ Ревельскомъ.....	1	—	—	—	—
« Везенбергскомъ....	5	—	—	3	—
« Вейсенштейнскомъ..	1	—	—	—	—
« Гапсальскомъ.....	3	—	—	—	—
Итого..	48	2	4	21	34
Въ числѣ этихъ медицинскихъ лицъ было					
состоящихъ на государ- ственной службѣ....	17	—	2	12	5
вольнопрактикующихъ..	31	2	2	9	29

Такимъ образомъ въ Эстляндской губерніи при населеніи 393,983 жителей одинъ врачъ приходится среднимъ числомъ на 8,208 чел., въ Ревелѣ при населеніи 52,000 жителей на 1857 чел. (Въ Пруссіи въ 1871 году одинъ врачъ на 3,230 и въ числѣ отдѣльныхъ провинцій въ самомъ удачномъ случаѣ въ Бранденбургѣ на 2,300 и въ самомъ неудачномъ случаѣ въ Познани на 6,150 чел. См. Dr. Engel. Preussische Statistische Zeitschrift 1872, стр. 376.)

Б. Аптеки.

<i>Въ городахъ:</i>	Нормальныхъ.	Сельскихъ.	Филіальныхъ.	Всего.
Ревель.....	6	—	1	7
Балт. Портъ.....	1	—	—	1
Везенбергъ.....	1	—	—	1
Вейсенштейнъ.....	1	—	—	1
Гапсаль.....	1	—	—	1
<i>Въ уѣздахъ.</i>				
Въ Ревельскомъ.....	1	1	—	2
« Везенбергскомъ.....	1	4	1	6
« Вейсенштейнскомъ....	1	1	—	2
« Гапсальскомъ.....	3	—	—	3
Итого..	16	6	2	24

Изъ числа аптекъ въ уѣздахъ находились въ особенности въ Ревельскомъ у.: 1 норм. при Раппельской церкви и 1 сельская при Кошской церкви ;
 въ Везенбергскомъ у.: 1 норм. въ мѣстечкѣ Еве, по одной сельской въ мѣстахъ для купанья Мерреколь и Хунгербургъ, при Клейнъ-Марининской церкви и при деревнѣ Варгель въ имѣнн Хаакхофъ и 1 филиальная на хуторѣ Ламмасколь ;
 въ Вейсенштейнскомъ уѣздѣ: 1 нормальная при Ампельской и 1 сельская при Маріентъ-Магдаленской церкви ;
 въ Гапсальскомъ уѣздѣ: по одной нормальной аптеки въ мѣстечкѣ Леаль и при Гольденбекской и Мерьямаской церквахъ.

Такимъ образомъ въ Эстляндіи одна аптека приходится на 16,416 жителей. (Въ Пруссіи въ 1871 году одна аптека среднимъ числомъ на 10,730 жителей, въ самомъ неудачномъ случаѣ въ провинціи Силезіи на 15,700 жителей. См. Дрѣ Энгель ib.)

XVII. Тюремная часть.

По свѣдѣніямъ Тюремнаго Комитета.

Въ Эстляндской губерніи существуютъ всего 3 тюрьмы значительнаго размѣра, которыя всѣ находятся въ Ревелѣ: Вышегородская Тюрьма, Срочная на Лаксбергѣ и Городская Тюрьма. Въ уѣздныхъ же городахъ и при земскихъ и волостныхъ полиціяхъ существуютъ лишь арестантскія помѣщенія за исключеніемъ города Гапсала, въ которомъ имѣется тюрьма въ самыхъ малыхъ размѣрахъ.

Къ 1 Января 1888 г. оставалось

въ Вышегородской Тюрьмѣ	251 мужч. и	2 женщ.	всего 253 чел.
« Срочной	« 142 « « — «	« 142 «	
« Городской	« 101 « « 18 «	и 2 дѣтяти « 121 «	
Итого 494 мужч., 20 женщ. 2 дѣтяти: всего 516 чел.			

XVIII. Зданія.

А. Число церквей и друиыхъ Богослужебныхъ зданій въ 1887 году.

По даннымъ, доставленнымъ церковными и полицейскими управленіями.

а) Въ городахъ.

Ревель.	Православныхъ	Протестантскихъ	Римско Катоц.	Еврейскихъ	Итого
Церквей	7	10	1	—	18
Молитвенныхъ домовъ	—	3	—	—	3
Часовень	2	—	1	—	3
Молитв. школь	—	—	—	2	2
Балтійскій Портъ.					
Церквей	1	1	—	—	2

<i>Везенбергъ.</i>	Православныхъ	Протестантскихъ	Римско Католическихъ	Еврейскихъ	Итого
Церквей	1	1	—	—	2
Молитв. домовъ	—	1	—	—	1
Часовень	1	—	—	—	1
Молитв. школъ	—	—	—	1	1

Вейсенштейнъ.

Церквей	1	1	—	—	1
Молитв. домовъ	—	1	—	—	1

Гансаль.

Церквей	1	1	—	—	2
Молитв. домовъ	—	1	—	—	1

Всего было въ городахъ церквей: православныхъ 11 (8 кам., 3 дерев.), протестантскихъ 14 (12 кам., 2 дерев.), римско кат. 1 (кам.), молитвенныхъ домовъ: протест. 6 (2 кам., 4 дер.), часовень: правосл. 3 (кам.), римско катол. 1 (кам.), молитвенныхъ школъ 3 (1 кам., 2 дер.).

б) Въ уѣздахъ.

<i>Въ Ревельскомъ у.</i>	Православныхъ	Протестантскихъ	Римско Католическихъ	Еврейскихъ	Итого
Церквей	3	21	—	—	24
Молитв. домовъ	—	18	—	—	18
<i>Въ Везенбергскомъ у.</i>					
Церквей	4	19	—	—	23
Молитв. домовъ	—	15	—	—	15
Часовень	—	11	—	—	11
<i>Въ Вейсенштейнскомъ у.</i>					
Церквей	—	8	—	—	8
Молитв. домовъ	—	4	—	—	4
<i>Въ Гансальскомъ у.</i>					
Церквей	—	27	—	—	27
Молитв. домовъ	—	13	—	—	13

Всего было въ уѣздахъ церквей: правосл. 7 (кам.), протест. 75 (62 кам., 13 дер.), молитвенныхъ домовъ: протест. 50 (1 кам., 49 дер.), часовень: правосл. 11 (кам.)

в) Въ Эстляндской губерніи вообще.

Во всей Эстляндской губерніи находилось церквей: правосл. 18 (15 кам., 3 дер.), протест. 89 (74 кам., 15 дер.), римско кат. (1 кам.), молитвенныхъ домовъ: протест. 56 (3 кам., 53 дер.), часовень: правосл. 14 (кам.), римско кат. 1 (кам.), молитвенныхъ школъ 3 (1 кам., 2 дер.)

Среднимъ числомъ приходилась одна церковь на 1,531 правосл., 4,071 протест., 1,245 римско кат., а одна молитвенная школа на 660 евреевъ.

Б. Число жилых строений.

На основаніи народной переписи 1881 года и по свидѣніямъ полицейскихъ управленій о переменахъ, происшедшихъ съ того времени въ городахъ.

а) Въ городахъ.

	Каменныхъ.	Изъ камня и дерева.	Деревянныхъ.	Итого.
Ревель	836	266	2,443	3,545
Балтійскій Портъ	25	9	73	107
Везенбергъ	30	16	416	462
Вейсенштейнъ	6	8	272	286
Гапсаль	24	41	466	531
Всего....	921	340	3,670	4,931

Изъ всѣхъ жилыхъ строеній въ городахъ были въ процентахъ 74,4% деревянные, 18,7% каменныхъ и 6,9% изъ камня и дерева. Среднимъ числомъ приходилось на каждое жилое строеніе 12,5 жителей, спеціально въ Ревелѣ 14,7.

б) Въ уѣздахъ съ включеніемъ мѣстечекъ Кренхольмъ,
Іеве и Леаль.

	Каменныхъ.	Изъ камня и дерева.	Деревя- ныхъ.	Мазаноч- ныхъ.	Итого.
Въ Ревельскомъ у.....	757	1,218	11,155	7	13,137
« Везенбергскомъ у. ...	625	76	13,802	1	14,504
« Вейсенштейнскомъ у.	374	257	6,211	3	6,845
« Гапсальскомъ у.	576	813	10,118	4	11,511
Итого	2,332	2,364	41,286	15	45,997

Изъ всѣхъ жилыхъ строеній въ уѣздахъ были въ процентахъ 89,7 деревянные, 5,1 каменныхъ и 5,1 изъ камня и дерева. Среднимъ числомъ приходилось на каждое жилое строеніе 7 жителей.

в) Въ Эстляндской губерніи вообще.

Во всей губерніи числилось жилыхъ строеній: каменныхъ 3,253, изъ камня и дерева 2,704, деревянныхъ 44,956 и мазаночныхъ 15 — итого 50,928.

В. Пожары.

По данным городских и земских полицейских учреждений и общества взаимного страхования строений въ уѣздахъ Эстляндской губернии

Годъ:	Въ городахъ.			Въ уѣздахъ.			Въ губернии.			Изъ всѣхъ погорѣвшихъ зданій были застрахованы въ пром.
	Число пожаровъ.	Число погорѣвшихъ дворовъ.	Приблиз. сумма убытковъ въ рбл.	Число пожаровъ.	Число погорѣвшихъ дворовъ.	Приблиз. сумма убытковъ въ рбл.	Число пожаровъ.	Число погорѣвшихъ дворовъ.	Приблиз. сумма убытковъ въ руб.	Число погорѣвшихъ зданій.
1882	20	40	128,150	66	104	152,130	86	144	280,280	173
1883	41	55	175,180	51	51	113,540	92	106	288,720	133
1884	28	34	157,040	94	143	242,835	122	177	399,875	237
1885	8	11	56,600	74	82	100,670	82	93	157,270	149
1886	14	22	252,750	87	152	287,200	101	174	539,950	240
Средн. числомъ съ 1882—86 г.	22	32	153,944	74	106	179,275	96	138	333,211	186
Въ 1887 г.	15	16	43,225*)	101	115	225,190	116	132	268,419	215

*) Кроме того горѣла два раза сложенная близъ Ревельской гавани хлопчатая бумага — всего цѣною 172,500 рбл.

Изъ упомянутыхъ выше пожаровъ произошли

	въ зимне мѣсяцы	въ весенніе мѣсяцы	въ лѣтніе мѣсяцы	въ осенніе мѣсяцы
Средн. числомъ съ 1882—1886 г.	15	22	34	25
Въ 1887 г.	20	30	31	35

По отдѣльнымъ мѣсяцамъ въ 1887 году: въ Январ. 6, Февр. 9, Мартѣ 8, Апрель 10, Май 12, Июнь 8, Июль 11, Сент. 10, Окт. 21, Ноябрь 4, Дек. 5.

Свѣдѣнія о причинахъ пожаровъ вообще весьма недостаточны; отъ ударовъ молніи произошло пожаровъ въ 1882 г. 9, въ 1883 г. 6, въ 1884 г. 18, въ 1885 г. 23, въ 1886 г. 14, въ 1887 г. 5, среднимъ числомъ въ 1882—1886 г.: 17.

Къ числу 186 зданій, которыя среднимъ числомъ съ 1882—1886 г. болѣе или менѣе пострадали отъ огня принадлежали: 26 жилыхъ домовъ съ 20 службами въ городахъ, 3 фабрики и завода (винокуренные и т. д.) въ губернии вообще, 3 усадьбы съ 11 службами въ уѣздахъ, 5 рабочихъ домовъ, 14 ригъ, 3 корчмы, 39 крестьянскихъ жилыхъ домовъ съ 28 службами, 6 сѣноваловъ и хлѣбныхъ амбаровъ и 28 разныхъ другихъ зданій (мельницъ, школьныхъ домовъ, 97 въ 1886 году погорѣвшихъ строений въ такъ называемомъ мѣстечкѣ Хунгербургѣ и т. д.)

Въ 1887 г. сгорѣли: 9 жил. домовъ съ 7 службами въ городахъ, 4 фабрики и завода въ губернии вообще, 2 усадьбы и 36 службъ, принадлежащихъ къ нимъ, 6 рабочихъ домовъ, 16 ригъ, 5 корчмы, 37 крестьянскихъ жилыхъ домовъ съ 50 службами, 30 сѣноваловъ и хлѣбныхъ амбаровъ и 13 разныхъ другихъ строений — итого 215 зданій.

ПРИЛОЖЕНІЕ.



О городищах въ Эстляндской губерніи.

При большой ревности, съ которою въ новѣйшее время стали заниматься изслѣдованіемъ первобытной исторіи человечества, вниманіе обратили и на принадлежащіи большею частью доисторическому времени и разбѣянные въ уѣздахъ искусственныя насыпи изъ земли и изъ камня, на валы, городища, которые въ большемъ или меньшемъ количествѣ распространены по всей восточной и средней Европѣ и вездѣ имѣютъ довольно похожіи видѣ. На существованіе ихъ въ отдѣльных частяхъ Россіи — если изъ большаго числа ученыхъ, занимавшихся этимъ предметомъ, назвать только нѣкоторыхъ — указано: Калайдовичемъ въ Рязанской губ., Пассекомъ въ Тульской губ., Вѣлюстиннымъ на Волгѣ, графомъ Уваровымъ во Владимірской губ., профессоромъ Самовласовымъ въ Малороссіи и въ губерніяхъ Курской, Кіевской и Св.-Петербургской, графомъ Тышкевичемъ въ Литвѣ, профессоромъ А. Гукомъ и пасторомъ Дромъ Биленштейномъ въ Прибалтійскихъ губерніяхъ. Такъ и, пр. въ Черниговской губ. находится 150, въ Курской около 60, въ Тульской около 50, въ Курляндской болѣе 100 городищъ. Далѣе къ Западу въ странѣ отъ рѣки Варты до рѣкъ Эльбы и Заалы О. Шустеръ отмѣтилъ 300 окоповъ, валовъ и круговъ изъ камней. Затѣмъ такіе искусственныя насыпи встрѣчаются въ королевствѣ Саксонскомъ, въ Богеміи, Помераніи, Шлезвигѣ и Голштиніи, наконецъ и во Франціи и Великобританіи. Названіе ихъ у всѣхъ славянскихъ народовъ согласное. Русскіе называютъ ихъ «городище» или «городокъ», поляки «gródzisko», чехи — «hradist'e» (храдиче), ниже-лужицкіе венды — «grozisko» (грожище), верхне-лужицкіе венды — «hrodzisko» (хроджище), словинцы — «grodise» (гродиче). Этимологическій корень всѣхъ этихъ названій есть славянское «hrad» или «grad», т. е. ограда, огороженное, обнесенное заборомъ мѣсто, оборонительное убижище, замокъ (нѣмецкое «Burg») — то же самое слово, которое такъ часто употребляется для образованія славянскихъ названій городовъ, какъ и, пр. Градъ, Виндизъ-Грецъ, Новгородъ, Старгардъ, Градинъ, Вѣлградъ, Царьградъ и др. Одной и той-же основы со славянскимъ «grad» германское «Garten» (готическое «gards», древне нѣмецкое garto, gard, шведское «gård», англійское «yard» и «garden»), латинское «hortus» и греческое «ὄρτος», обозначавшіи первоначально также огороженное, обнесенное чѣмъ нибудь мѣсто. И нѣмецкое «gart» встрѣчается въ названіяхъ городовъ, какъ Stuttgart, Mümpelgard, Morgarten. Всѣ названныя слова славянскихъ, германскихъ и греко-романскихъ народовъ указываютъ на общій индо-германскій корень. У нѣмцевъ нѣмцы такъ насыпи въ простонародномъ говорѣ называютъ: «Neiden-schanzen, Hussitenschanzen, Schwedenschanzen», т. е. шалцы язычниковъ, русситовъ, шведовъ, а въ литературномъ языкѣ: «Bauerburgen, Burgwälle», у латышей «Pilskalni» (укрѣпленныя горы, Burgherge*), у эстовъ «linnamägi», во

*) Въ нѣм. яз. слова «Burg» и «Berg» этимологически одного и того-же происхожденія, точно такъ-же какъ въ русскомъ слова «городъ» и «гора».

множественномъ числѣ „linnanaad“ (также укрѣпленные горы „Burg- или Stadtberge“). Если изъ числа этихъ насыпей выдѣлить окопы, которые, какъ то доказано, возникли позже, по изобрѣтеніи пороха, наспланы въ военное время, то первоначальное построеніе древнихъ настоящихъ городищъ приписывали то славянамъ, то германцамъ, то кельтамъ. Но вѣроятно они были воздвигнуты такимъ-же образомъ и съ тою-же или съ подобною цѣлью разными древними народами, стоявшими на одинаковой степени культуры.

Городища вообще отличаются одними и тѣми-же внѣшними признаками. Они обыкновенно расположены на возвышенномъ мѣстѣ; форма ихъ преимущественно круговатая: круглая, продолговатая (линеобразная), эллиптическая, полукружная, хотя встрѣчаются и другіе виды. Когда валы имѣютъ видъ полукруга, то открытая сторона насыпи обыкновенно обращена къ крутому косогору, такъ какъ съ этой стороны не могла угрожать опасность. Городища, находящіеся въ равнинѣ, со всѣхъ сторонъ прикрыты искусственными валами или болотами. Внутренность представляетъ котловину, которая въ окружности имѣетъ отъ 100 до 1000 шаговъ. Матеріалъ, изъ котораго сооружены городища, большею частью состоитъ изъ земли окрестности. Внутри валоу и на нихъ же выкопаны всевозможные предметы: кости животныхъ, угли, пеньелъ, черепки посуды, домашняя утварь и разное оружіе, изготовленное отчасти изъ бронзы, отчасти изъ желѣза и указывающее по этому на разные періоды.

Цѣль городищъ, какъ полагаютъ нѣкоторые ученые, была религіозная, такъ какъ, по ихъ мнѣнію, они въ изысканія времена служили исключительно мѣстами жертвоприношеній. Относительно городищъ, находящихся въ Россіи и въ другихъ славянскихъ земляхъ, этого воззрѣнія придерживался колята Адамъ Чарноцкій, извѣстный въ наукѣ подъ именемъ Ходаковского. Какъ главный ученый противникъ выступилъ противъ него варшавскій профессоръ Самоквасовъ, который произвелъ множество раскопокъ и опубликовалъ многое о результатахъ своихъ изслѣдованій. Хотя онъ и не отвергаетъ того, что нѣкоторыя городища служили, можетъ быть, мѣстами жертвоприношеній, но главную ихъ цѣль онъ считаетъ защиту отъ непріятельскихъ нападений. Последняго мнѣнія въ настоящее время придерживается большинство ученыхъ, какъ отечественныхъ, такъ и иностранныхъ.*)

Перейдемъ теперь къ городищамъ Эстляндской губ. и начнемъ съ **Гарріенскаго** или Ревельскаго уѣзда.

1) Самое большое городище Эстляндіи и вѣроятно одно изъ величайшихъ вообще есть городище Варбола, которое въ 1875 г. осмотрѣно было авторомъ подлежащей статьи, предпринимавшаго въ г.г. 1875—1877 въ сопровожденіи друга нѣсколько путешествій по Эстляндской губерніи, съ цѣлью изслѣдованія эстляндскихъ городищъ.

Оно принадлежитъ къ имѣнію Поляе прихода Иниси и находится около самой дороги, ведущей изъ имѣнія Шварцель въ Поляе, въ 4 верстахъ отъ перваго и въ 1 верстѣ отъ послѣдняго, въ большомъ лѣсу, состоящемъ вблизи городища преимущественно или по крайней мѣрѣ большею частью изъ дубовъ, но ближе къ опушкѣ его. Городище это, снаружи обросшее большими деревьями,

*) Источниками къ вышеупомянутому обзорнѣю служили преимущественно слѣдующія сочиненія и статьи: Rich. Andree: *Wendische Wanderstudien*. Stuttgart 1874. Стр. 98 и слѣд.

Труды Курскаго Статистическаго Комитета. Выпускъ IV. Курскъ 1874. „Объ историческомъ значеніи городищъ“ профессора Самоквасова и подобнаго содержанія статья въ журналѣ „Russische Revue“ 1880 г., стр. 134 и слѣд. «Professor Samokwassow's Untersuchungen an Gorrdischen und Kurganen.»

См. также о городищахъ въ Германіи: *Baltische Studien*, Herausgegeben von der Gesellschaft für Pommerische Geschichte und Alterthumskunde. Stuttgart 1874, Jahrg. XXV, Heft I и *Zeitschrift der Gesellschaft für die Geschichte der Herzogthümer Schleswig, Holstein und Lauenburg*. Band IV, Heft I, Kiel 1873;

и о городищахъ въ Курляндіи:

Magazin, herausgegeben von der Lettisch-literarischen Gesellschaft. XIV Bd.; 2. Stück. Mitau 1869; стр. 12—142.

тамъ и сямъ опрокинутыми и покрывающими его фланги, на зрителя, лишеннаго выгодной точки зрѣнія, не тотчасъ-же производить сильнаго впечатлѣнія, пока онъ не войдетъ во внутреннюю часть; но тутъ его поражаетъ великолѣпный видъ. Большою овальною окружностью, которая въ длину имѣетъ около 1700 футовъ, стало быть почти $\frac{1}{2}$ версты, тянется огромный каменный валъ, вышиною снаружи въ 37 фут., внутри около 30 фут. и шириною на базисѣ въ 35 фут.; гребень его и внутренняя откосина большею частью съ стародавнихъ временъ покрыты толстымъ слоемъ мха. Внутреннее пространство, имѣющее въ длину приблизительно 525 фут., а въ ширину 475 фут., величиною въ 5000 [саженъ] и покрыто полемъ, засѣяннымъ рожью. Если взобраться на валъ, то по гребню его съ легкостью можно обойти все городище и по дорогѣ мѣстами видны роскошныя травы, между которыми попадается и камеломка (*Saxifraga oppositifolia*), которая, кромѣ въ имѣннѣ Фена и въ Ревелѣ, въ Эстляндіи нигдѣ не найдена и не встрѣчается во флорѣ соседнихъ губерній; кое-гдѣ паружу выступаетъ известковая плита. Въ двухъ противоположныхъ мѣстахъ къ С.—В. и къ Ю.—З. валъ прерывается шириною на $1\frac{1}{2}$ сажени. Уже по этимъ вѣздамъ и ведущимъ къ нимъ довольно крутымъ подъемамъ можно было бы заключить, что внутреннее пространство городища находится на естественномъ возвышеніи, на холмѣ; но это мнѣніе кромѣ того подтверждается измѣреніемъ внутренней и внешней относительной вышины вала и осматриваніемъ всего городища съ большой дороги, такъ какъ отсюда ясно видно, какъ мѣстность постепенно возвышается къ городищу. Въ двухъ мѣстахъ, изъ которыхъ одно находится снаружи, другое внутри, покатость вала отчасти разрушена, какъ кажется для того, чтобы воспользоваться имъ какъ заднею стѣною для какой нибудь постройки и тутъ легко можно узнать профиль вала. Здѣсь видно, что огромный каменный валъ состоитъ изъ плотно сложенной плиты, безъ известковой подмазки. Уже по свидѣтельству Генриха Леттонскаго извѣстно, что ливы и семигалы и даже русскій князь Кокчегузенскій во времена прибытія нѣмцевъ собою не знали искусства постройки стѣнъ при помощи известковой подмазки.*)

Въ „Nordische Miscellaneen“ (сборникѣ смѣшанныхъ статей) Гупеля**) помѣщена статья извѣстнаго своимъ атласомъ Лифляндіи и Эстляндіи лифляндскаго ландрата, графа Людовика Меллина, въ которой описывается городище Варбола въ 1786 г. съ литографированнымъ чертежемъ, очень облегчившимъ изслѣдованіи автора этой статьи и спутника его. П обозначеніе Меллиномъ круглое, выложенное камнями углубленіе, которое онъ принималъ за бывший колодезь, по плану легко найдено было референтомъ. Уже во времена Меллина внутренняя площадь городища засѣяна была рожью; всѣ же ограда покрыта была большими деревьями и густымъ орѣшникомъ, которые очень мѣшали виду.

Если мы взглянемъ на большую карту П. Шмидта (раскрашенный подлинникъ составляетъ собственность Эстляндскаго Статистическаго Комитета) и обратимъ вниманіе на окрестность городища Варбола или Янилина (Ивангородъ), какъ эсты, побужденные къ тому вѣроятно миссіонерами, называютъ это мѣсто, то кажется, что укрѣпленіе построено съ большою предусмотрительностью именно на этомъ мѣстѣ. Дѣль, примыкающій къ Янилину съ юга и имѣющій въ длину версты двѣ, къ востоку и къ югу, по направленію къ имѣніямъ Оденвальдъ и Кервентакъ, ограничивается большими болотами; только съ юго-востока и съ сѣверо-запада онъ болѣе доступенъ и тутъ-то замѣчательно, что именно къ юго-востоку, на самой опушкѣ лѣса, на картѣ Шмидта отмѣченъ

*) „Heinrich's von Lettland Livländische Chronik“ nach der Uebersetzung von Ed. Pabst. Reval 1807. Pl. I § 6 и pl. XI § 8.

**) Aug. Wihl. Hupel's Nordische Miscellaneen 15, 16 и 17 статьи на стр. 735 и слѣдующ.; ср. и описаніе пастора Андреа въ 9 и 10 статьяхъ, стр. 318 и слѣд.

укрѣпленный холмъ (linnaste) и что Меллинъ упоминаетъ, что отъ южнаго вѣзда въ Янилинъ довольно далеко, по прямой линіи, т. е. по направленію къ Линнамъ, черезъ болото или сѣнокосъ, поросшій кустарникомъ, тянется покрытая камнями, еще хорошо сохранившася дорога (шириною 2½ или 3 сажени), о которой крестьяне утверждаютъ, что слѣды ея встрѣчаются еще за нѣсколько миль (?). Возникаетъ вопросъ: было ли это меньшее городище, находившееся въ трехъ приблизительно верстахъ отъ Янилина, къ югу, назначено для стражи, которая подсматривала неприятеля и защищена была валомъ отъ перваго нападенія со стороны лазутчиковъ, или же тугъ, въ чащѣ лѣса, можетъ быть, находилось мѣсто, гдѣ приносились жертвы Тарафитъ или другому божеству? (Что Варбола у эстовъ была священнымъ мѣстомъ, подтверждается, кажется, переименованіемъ ея въ Янилинъ). Къ сожалѣнію городище Линнамъ, по случаю крайне неблагоприятной погоды, не могло быть изслѣдовано поподробнѣе авторомъ. Второй, не защищенный болотомъ входъ въ Янилинъ, какъ сказано выше, находится на сѣверо-западѣ. Тутъ лѣсъ скоро кончается; можетъ быть, его прежде совсѣмъ не было, такъ что видъ къ сѣверу былъ совершенно свободенъ. Естественную защиту представляла вѣроятно текущая съ востока на западъ Шварценская рѣчка, которая впрочемъ отъ Янилина находится въ 1 верстѣ и теперь незначительна, но прежде, по всей вѣроятности, изобиловала водою.

Что пылѣшій Янилинъ, расположенный въ Гарріенскомъ уѣздѣ, какъ разъ на границѣ Вискскаго или Галсальскаго уѣзда, тождествененъ съ исторически извѣстною Варболою, очевидно по имени находящейся отсюда въ разстояніи одной версты деревни Варбылы или Варболы, которая по свидѣтельству Меллина подъ этимъ именемъ встрѣчается уже въ древнѣйшихъ грамотахъ нѣмцы Поль изъ тысяча чегыреста девяностыхъ годовъ и по преданію нѣкогда лежала при городищѣ, впоследствии же была перенесена на свое нынѣшнее мѣсто. Прежде всего укрѣпленіе само говоритъ о себѣ и свидѣтельству о значительной политической власти князя или союзныхъ wanneken или старшинъ (seniores) одного племени, которая могла создать столь великое.*) Какое же значеніе древне эсы придавали городищу Варболѣ, тѣмъ обнаруживается, что они по нему называли цѣлую область, которая во всякомъ случаѣ занимала очень значительную часть Гарріенскаго уѣзда. Въ лѣтописи Гейнриха Леттонскаго подъ 1223 г. приведено, что Эзелцы, Вики и Варбольцы вмѣстѣ съ Юренцами и Вирландцами осаждали датчанъ въ Ревелѣ;***) Легко можно было бы, пожалуй, считать Варбольцевъ и Гарріенцевъ за одно и тоже племя, если бы ниже въ другомъ мѣстѣ Варбольцы не были отличены отъ остальныхъ Гарріенцевъ. Въ первый разъ въ хроникѣ Гейнриха особенно упоминается объ укрѣпленіи (castrum) Варболѣ подъ 1212 г., когда князь Мстиславъ Мстиславичъ Новгородскій, узнавъ объ усѣбныхъ набѣгахъ пѣмцевъ и ихъ союзниковъ на Эстляндію, также съ 15,000 человекъ вторгся въ эту страну, проникъ до Гарріенской земли и осадилъ Варболу. Сражавшись нѣсколько дней передъ этимъ укрѣпленіемъ съ эстами, онъ возвратился во свои, когда послѣдніе обѣщали ему дать выкупъ въ 700 марокъ пагатами. Подъ пагатами надо разумѣть

*) По приблизительному исчисленію А. фонъ-Левиса для подвоза камней на построеніе вала нужно было по крайней мѣрѣ 32,300 повозъ. Онъ вмѣстѣ съ тѣмъ указываетъ на нецѣлостность строителей, которые безобразному сооружецію вала никакимъ другимъ образомъ не умѣли дать прочности, какъ только чрезмѣрною шириною основанія его, что потребовало столь громаднаго количества каменной и столько работы. Cf. „Ueber die Entstehung und den endlichen Untergang der Ritterschlösser im alten Livland“ въ извѣстіяхъ, изданныхъ обществомъ любителей исторіи и древности русскихъ прибалтійскихъ губерній. Томъ I, кн. 2. Рига и Лейпцигъ 1837 г.

**) Гейнрихъ Леттонскій XXVI, § 11.

***) ibid. XXVII § 3 и XXVIII § 7.

кожи или шкуры куницъ или бѣлокъ, бѣличьи мѣха (по эстонски nahhad, по ливонски nagūd = кожа), которыя употреблялись вмѣсто денегъ (у русскихъ кунъ). *)

Въ русскихъ лѣтописяхъ это городище называется Воробьинымъ или Воробьевымъ посомъ отъ слова «воробей», которое одинаковаго значенія съ эстонскимъ «warblane». Варбола стало-быть значить Воробьево городище. Это названіе для воробьи очень похожее въ языкахъ столь различныхъ въ лингвистическомъ отношеніи народовъ объясняется, можетъ быть, тѣмъ, что эсты у тѣхъ же славянъ, у которыхъ впервые видѣли хлѣбъ (поэстонски «leiba»), тоже познакомились съ птицею, мѣсто пребыванія которой совпадаетъ съ распространеніемъ занимающихся земледѣліемъ народовъ.**). Намекъ на Варболу какъ на Воробьево городище заключается, по мнѣнію К. Русвурма, можетъ быть, и въ словахъ Геймскрингльської саги, говорящей о воробѣ, котораго въ Эстландіи искалъ какой-то скандинавскій король.

Жители острова Эзеля, смѣлѣйшіе изъ эстонскихъ племенъ, находясь, по истеченіи десяти лѣтъ съ вышеупомянутого похода Новгородскаго князя, въ сильной борьбѣ съ Датчанами, узнали о метательной машинѣ, которую Датчане подарили Варболамъ, какъ своимъ подчиненнымъ, и отравили пословъ въ Варболу, чтобы по образцу той машины заготовить множество другихъ, и тогда имъ удалось, что взять датское укрѣпленіе на Эзелѣ.***) Само собою разумѣется, что эта побѣда во всей эстонской землѣ нашла отголосокъ, а въ 1223 г. въ городищѣ Варболѣ состоялся цѣлый заговоръ Эзельцевъ, Гарріенцевъ и Викицевъ противъ Датчанъ. Это послѣднее извѣстіе, которое намъ сохранилось, по крайней мѣрѣ благодаря хронисту Гейприху, о языческой Варболѣ.

2) Второе городище, носившее прежде названіе Линлина, лежитъ въ 2 верстахъ на югозападѣ отъ Кегели среди болота. Мѣсто это лѣтомъ мало доступно и, по извѣстіямъ тамошняго пастора, незначительнаго протяженія и вышины.

3) Въ историческомъ же отношеніи достопримѣчательнъ и хорошо сохранился Лоххо-Маалинъ (уѣздный городъ) при имѣніи Лоалъ въ Хаггерскомъ приходѣ, который также осмотрѣнъ авторомъ. Онъ уже съ столбовой дороги виденъ въ нѣкоторомъ разстояніи. Валъ этого городища, состоящій изъ земной насыпи, болѣе или менѣе укрѣпленной примѣчною извѣстия, съ двухъ сторонъ, на югѣ и на западѣ, омывается изгибомъ Кегельскаго ручья и образуетъ здѣсь, считая съ уровня рѣки, довольно крутой откосъ непосредственно къ послѣдней, вышиною отъ 20—35 ф., съ исключеніемъ маленькаго въ углу расположеннаго низкаго полуострова, который въслѣдствіи произошедш., можетъ быть, измѣненіемъ русла. На обѣихъ другихъ, къ рѣкѣ не обращенныхъ сторонахъ, на сѣверѣ и на востокѣ, валъ съ подобнымъ откосомъ опускается въ низменность, которая опять-таки прикрывается вторымъ болѣе низкимъ валомъ, а потомъ прилегающимъ къ нему ровомъ, имѣющимъ, считая среднимъ числомъ, въ глубину отъ 5 до 6 футовъ. Ровъ этотъ, хотя въ настоящее время безводный, первоначально безсомнѣнно стоялъ по обоимъ направленіямъ въ связи съ рѣкою и получать изъ нея свои воды. Такимъ образомъ внутри этой низменности, между главнымъ и переднимъ валомъ со ровомъ, воздвигнутъ былъ пригородъ, образовавшій между обоими валами площадь приблизительно въ 50 футовъ ширины. Главный валъ имѣетъ почти видъ улья, основаніе котораго

*) Гейприхъ Л. XV § 8. Ср. съ этимъ относительно «нататъ» примѣчаніе Пабста къ гл. XIV § 2.

**) Впрочемъ и очень возможно, что эсты получали хлѣбъ отъ германцевъ, такъ какъ хлѣбъ въ готскомъ языкѣ: hlaiþs, въ древнѣйшемъ: hleiþ (откуда новонѣмецкое Laib). Начальная буква b въ эстонскомъ языкѣ отбрасывается. Воробей въ готскомъ: sragwa.

***) Гейприхъ Л. XXVI § 3.

на западъ идетъ параллельно съ рѣкой, и окружаетъ небольшую плоскую возвышенность, поднимающуюся футовъ на двадцать надъ уровнемъ рѣки, внутреннюю площадь городища, пространство въ 1.100 □саженъ, 280 футовъ длины и 220 футовъ ширины; тотъ самый главный валъ не вездѣ имѣетъ одинаковую высоту, такъ какъ онъ на южной сторонѣ, гдѣ берегъ особенно крутъ и гдѣ онъ менѣе былъ необходимъ для защиты отъ непріятельскихъ нападений, почти совсѣмъ исчезаетъ и отсюда по обѣимъ сторонамъ постепенно поднимается къ сѣверу, чтобы наконецъ по направленію къ пригороду понижаться на 35 футовъ, а по направленію къ внутренней части и къ внутренней плоской возвышенности приблизительно на 17 футовъ. Въѣздъ въ городище вообще на югостокѣ черезъ небольшой мостъ болѣе новаго происхожденія, который перекинутъ черезъ вышеупомянутый ровъ и черезъ пригородъ постепенно ведетъ на гребень главного вала. Руководствуясь нынѣшнимъ благоустроеннымъ состояніемъ всего городища, которое съ намѣченными дорожками, какъ нѣчто въ родѣ мѣста прогулки, прилегаетъ къ красивому парку имѣнія Лоаль, можно было бы предположить, что вся нынѣшняя дорога въ городищѣ нова, если бы заключеніе объ аналогичномъ образѣ нынѣшняго въѣзда съ образомъ въѣзда въ другія городища и уразумѣніе о величайшей для укрѣпленнаго мѣста цѣлесообразности, какъ разъ на этомъ мѣстѣ, не приводили къ убѣжденію, что входъ въ прежнія времена могъ быть только здѣсь.

Въ томъ мѣстѣ, гдѣ мостъ ведетъ черезъ ровъ, этотъ послѣдній, какъ прорѣзъ болѣе значительнаго возвышенія, имѣетъ въ глубину 2½ сажени; дорога потомъ въ косомъ направленіи идетъ на валъ и встрѣчается здѣсь въ томъ пунктѣ, гдѣ вступаетъ во внутреннюю часть площади этого городища, очень замѣтно высокое мѣсто главного вала, чѣмъ возможно было отбивать непріятелей, приступавшихъ изъ пригорода, камнями и копьями. Расконки, которые съ разрѣшенія управляющаго имѣніемъ были сдѣланы авторомъ на внутреннемъ краю главного вала, чтобы найши углей или въ счастливомъ случаѣ, можетъ быть, и какую-нибудь древность тамъ, гдѣ нѣкогда обыкновенно вбивались планки и палисады и гдѣ происходила самая ожесточенная борьба, не привели ни къ какому результату. Но за то въ другомъ мѣстѣ дѣло шло успѣшнѣе, такъ какъ въ срединѣ пригорода было найдено углубленіе въ видѣ колодца, которое, какъ оказалось, было засыпано множествомъ разбитыхъ гранитныхъ камней.

Гейнрихъ Леттонскій упоминаетъ во первыхъ подъ 1216 г., во вторыхъ подъ 1220 г. о большой деревнѣ *Lone* (по другой чтенію Луз, Лоне), которая была расположена на ручьѣ среди Гарріенской земли и которою войско Нѣмцевъ и ихъ союзныхъ оба раза короткое время пользовалось какъ приваломъ, на своемъ маршѣ.*) Въ 1224 г. затѣмъ еще разъ большое войско Нѣмцевъ, Ливовъ и Латвійшей идетъ въ Гаррію, чтобы доставить помощь Датчанамъ въ Ревельской области, и осаждаютъ укрѣпленіе Лоне. Нѣтъ сомнѣнія, что, какъ и Эд. Паабъ думаетъ, подъ упомянутымъ Лоне или Лове надо разумѣть нынѣшнее эстонское Лоххо или по-нѣмецки «Лоаль» (названіе «Лоаль» истрѣчается также въ *Liber sensus Daniæ*, древнѣйшемъ спискѣ Эстляндскимъ имѣніемъ — *Landrolle* — изъ 14 столѣтія) на Кегельскомъ ручьѣ. Объ осадѣ же Гейнрихъ разсказываетъ слѣдующее: Лифляндцы сражались здѣсь въ январѣ мѣсяцѣ двѣ недѣли и построили машины для бросанія камнями и очень крѣпкую деревянную башню, которую они (вѣроятно, какъ въ подобныхъ случаяхъ, черезъ наполненный деревомъ ровъ) подвигали поближе къ укрѣпленію, «чтобы снизу могли выкапывать укрѣпленіе, а сверху успѣшнѣе попадать въ непріятелей». Многіе изъ осажденныхъ Эстовъ тотчасъ были убиты стрѣлами, бросавшимися изъ арбалетовъ и метательныхъ орудій осаждающихъ, другіе заболѣвали и

*) Гейнр. Леттон. XX § 2 и XXIII § 9.

умирали вслѣдствіе рацъ, голода и другихъ бѣдствій. «Къ этому присоединился еще страхъ, что башня, которая послѣ прорытія откоса уже приблизилась къ верхнему краю укрѣпленія, опрокинетъ его и вмѣстѣ съ нимъ и защитниковъ его». Вслѣдствіе этого Эсты просили о помилованіи. Побѣдителями имъ дарованы были и жизнь и свобода; городище же, т. е. находившіеся въ немъ деревянныя дома, были обращены въ пепелъ, а лошади, быки и коровы, другой скотъ и остальное въ укрѣпленіи находившееся имущество поровну были распределены между Нѣмцами, Ливами и Латышами. Вслѣдъ затѣмъ сдались безъ бою три другія маленькія укрѣпленія.*)

4) На Лоальское городище очень похоже Wanna linna mäggi (древнее городище) близъ усадьбы имѣнія Падиса, недалеко отъ водяной мельницы. Оно представляетъ собою небольшую плоскую возвышенность въ 350 [] сажень, которая также дугою омывается ручьемъ, а именно Оссаегги, образующимъ глубокое русло, и довольно круто обрывается къ нему въ 40 футовъ вертикальной вышины. На той сторонѣ, гдѣ городище сливается съ сушею, находится, какъ хорда дуги, валъ, имѣющій въ длину 105 футовъ, а въ вышину приблизительно 15 футовъ, гребень котораго шириною 2 сажени и наружная сторона котораго прикрывается рвомъ. Длина городища со середины вала до середины дуги составляетъ 190 футовъ. Вся окрестность по обѣимъ сторонамъ рѣки представляетъ собою красивый словный лѣсъ, который покрываетъ и площадь городища и сквозь который можно со скамейки, поставленной на валу, ясно различать дворъ имѣнія и развалины монастыря Падиса. Тѣмъ, что валъ понижается тамъ, гдѣ онъ при ручьѣ окапывается, возможенъ болѣе легкій всходъ изъ рва; здѣсь вѣроятно въ древній времена и былъ въѣздъ.**)

5) Городище на имѣніи Кеденне въ Ранпелескомъ приходѣ. Въ разстояніи приблизительно одной версты на сѣверовостокъ отъ господскаго дома имѣнія Кеденне поднимается надъ равниною возвышенность 45 футовъ вышиною, которая имѣетъ форму прямоугольнаго четвероугольника, имѣющаго въ длину 260 футовъ, а въ ширину 100 фут. Эта возвышенность, немного понижаясь, примыкаетъ къ болѣе длинному хребту изъ крупнаго песка, который тянется до самаго края довольно значительной трясины въ Йрденскій приходъ. Вокругъ возвышенности видны ясные слѣды прежней стѣны, которая въ самомъ высокомъ мѣстѣ поднимается на 6 футовъ, а въ ширину имѣетъ 9 фут., на кое—гдѣ представляетъ пустыя мѣста. Вся возвышенность представляется обросшей дерномъ и отчасти покрыта кустарникомъ. Въ углу плоской части возвышенности находится довольно объемистое, но неглубокое, строительными камнями наполненное углубленіе, которое, можетъ быть, служило колодеземъ. Всѣ четыре стороны холма очень круты, двѣ изъ нихъ обросли кустарникомъ, а остальныя двѣ крѣпкими деревьями; въ трехъ мѣстахъ при подошвѣ холма можно узнавать углубленія въ видѣ канавъ.

Имя Кеденне аналогично съ именемъ извѣстнаго лифляндскаго городища Оденце, такъ какъ въ обоихъ встрѣчается коренное слово рѣи или реа, которое въ эстонскомъ значить «голова, вершина». Полверсты или три четверти южнѣе отъ той возвышенности лежитъ на краю болота деревня, по имени linna-al, т. е. при подошвѣ городища, а участокъ при подошвѣ самой горы носить имя wee waiuu, т. е. кровавое поле.***)

6) Городище въ Пальферъ въ приходѣ Кошѣ. При деревнѣ Воезѣ имѣнія Цальфера находится возвышенность, которая крестьянами окрестности

*) Гейрихъ Леттон. XXVII § 6.

**) Городище было осмотрѣно авторомъ; А. Гукъ упоминаетъ о немъ въ „Notizen“ etc. стр. 54.

***) По письменнымъ извѣстіямъ господина пробста К. Мальма въ Ранпелѣ и домашняго учителя господина Г. Шно въ Кеденне.

по старому преданію называется *linnamaggi*. На ней лѣтъ 50 тому назадъ были выкопаны очень замѣчательные, вложенные въ ящичекъ, бронзовые вѣсы вмѣстѣ съ гирями, которые составляютъ предметъ подробнаго изслѣдованія въ сочиненіи *Nosotironica*, изданномъ профессоромъ Дрозъ Крузе въ 1842 г.

7) По А. Гуку „*Notizen*“ стр. 54 подъ 1846 г. въ его время между деревней и пасторатомъ *Кузалею*, въ болотѣ находился обводный валъ по имени *Linparaaju* (буквально: два города или городища), который сооруженъ былъ изъ камней, безъ известковой подмазки, и занималъ площадь въ 88 шаговъ въ длинноту и 44 шага въ короткоту поперечникѣ. По сообщенію нынѣшняго пастора въ Кузалѣ теперь нѣтъ и слѣда вала. Люди, которые помнили то, что видѣли въ томъ мѣстѣ развалины постройки, показали, что здѣсь былъ только низенькій обводный валъ изъ наскоро складенныхъ въ кучу камней.

По всему вѣроятію сильнѣйшимъ укрѣпленіемъ Эстовъ въ нынѣшней Эстляндіи въ то время, когда совершалось завоеваніе ея Датчанами и Нѣмцами въ началѣ 13 столѣтія была расположенная на каменной скалѣ, вышиною въ 120 футовъ, древнѣйшая часть нынѣшняго *Ревеля*. Залесенная около половины 12 вѣка Пильсаса называется это мѣсто Рафали, а хронистъ Гейприхъ: Линданиссе, имя которое вѣроятно надо производить отъ *linda*, древнѣйшей формы повозстонскаго *linn*, т. е. городище, городъ; Датчане называли его *Revele* (*revle* = рифъ, утѣсъ), Русскіе Колыванъ (въ русскихъ лѣтописяхъ впервые подъ этимъ именемъ встрѣчается подъ 1223 г.), Эстонцы же послѣ и теперь еще *Tallina*, т. е. датскій городъ, Латыши *Dannpurils*, т. е. датское укрѣпленіе. Древнѣмъ Эстамъ это мѣсто было священо какъ гробница великана Калева, отца ихъ національнаго героя *Kalewipoeg*, т. е. сына Калева. (Русское названіе Колыванъ навѣрно стоитъ въ связи съ этимъ словомъ).*)

Для способствованія этнографическо-археологическимъ изслѣдованіямъ извѣстнаго финскаго лингвиста Д. Эйропеуса Центральный статистическій комитетъ просилъ Эстляндскій статистическій комитетъ, прислать списки географическимъ именамъ рѣкъ, озеръ, горъ и т. д. Эстляндіи. Изъ спискахъ, составленныхъ вслѣдствіе этого, при посредствѣ пасторовъ, учителями сельскихъ училищъ, даны были на слѣдующихъ имѣніяхъ Гарріенскаго уѣзда холмы, приведенные какъ городища или укрѣпленія, но оставшіеся до сихъ поръ неизвѣстными:

- а) на имѣніи Селли въ приходѣ Раниселъ, въ разстояніи приблизительно 5 верстъ отъ Лоала, *Kantsi maggi*, т. е. гора укрѣпленная шапцами, можетъ быть, развалины одного изъ трехъ вышеупомянутыхъ, вблизи Лоала Нѣмцами и ихъ союзниками разрушенныхъ маленькихъ укрѣпленій,
- б) на имѣніи Руссалъ въ приходѣ Писси одно *linna maggi*,
- в) « « Неуенхофъ « Кузалъ «
- г) « « Пеннингби « С.-Іоаннисъ «
- д) « « Кау « Кошъ «
- е) « « Пиква « Кошъ одно *kiwwi linna maggi* (каменное городище),
- ж) « « Іёрденъ « Іёрденъ одно *kantsi migestik* (холмъ, укрѣпленный шапцами),
- з) « « Кёрделъ « Іёрденъ одно *Piduse linn* (?),

*) Cf. P. Jordan. „Die Stadt Reval zur Zeit der Herrschaft der Könige von Danemark. Reval 1863“. стр. 1—8.
Тоже N. Neus. „Reval's sämtliche Namen. Reval 1849.“

- і) на имѣніи Укспормѣ въ приходѣ Кегелѣ одно linnamägi (имѣніе извѣстно частыми находками древностей),
к) « « Каппелѣ « С.-Юргенсѣ одно linnamägi.

Вирляндскій или Везенбергскій уѣздъ.

1) Подобно городищамъ Лоальскому и Падисскому и въ Вирляндскомъ уѣздѣ существуетъ городище (linnamäe kants), окруженное съ трехъ сторонъ ручьемъ, Селлаиетги или Селскою рѣкою, расположенное въ Врангельсхофѣ въ приходѣ Хальяль въ разстояніи 6—7 верстъ отъ церкви, недалеко отъ Врангельсхофской водяной мельницы. Окружающій укрѣпленіе надъ сооруженъ изъ плитъ, не соединенныхъ между собою известковою подмазкою, и покрытъ дерномъ; онъ имѣетъ, по направленію къ рѣкѣ, въ вышину 60—70 футовъ надъ водою, а на четвертой сторонѣ, по направленію къ сѣверу, въ вышину приблизительно 25 футовъ надъ площадью, примыкающей къ нему снаружи. По направленію къ внутренней части укрѣпленія, имѣющаго почти видъ улья, валь на нѣсколько футовъ понижается. Входъ, кажется, былъ съ сѣвера. Городище въ 1877 г. осмотрѣно авторомъ.

2) Извѣстнѣе, чѣмъ вышеупомянутое, городище Аллолинъ (по Дру Веске тоже самое, что городище на болотѣ) (?) въ имѣніи Хакхофѣ въ приходѣ Лутгенхузенѣ, въ разстояніи приблизительно трехъ верстъ отъ морскаго берега, въ 60 саженихъ отъ Петербургской дороги. Лѣтъ 15—20 тому назадъ городище, которое впервые было осмотрѣно докторомъ Крейцвальдомъ, лежало среди маленькаго, мхомъ и еловыми вѣтвями поросшаго болота, поверхность котораго являлась въ этомъ мѣстѣ немного возвышенною. Теперь болото рвами превращено въ прекрасный сѣнокосъ. Городище это имѣетъ эллиптической или кругло-прямоугольный видъ, въ длину 60, а въ ширину 25 сажень, и окружено валомъ, имѣющимъ въ вышину 3—5 футовъ, а въ ширину 6—7 футовъ; а самый валь, покрытый дерномъ и мѣстами поросшій кустарникомъ, послѣ точнаго осмотра оказывается правильнымъ, безъ замазкъ воздвигнутымъ сооруженіемъ изъ известковыхъ и гранитныхъ камней и мху. По этому городищу, которое по древней картѣ Эстляндіи лежитъ какъ разъ на границѣ между дистриктомъ Аллен-такскимъ и остальнымъ Вирляндскимъ уѣздомъ, упомянутый дистриктъ, позетонски Allotaguse maa, т. е. земля, лежащая за Allo, какъ думаетъ докторъ Крейцвальдъ, вѣроятно получилъ свое имя. Въ разстояніи 30 сажень отъ городища намѣли, когда прокапывали осушительный ровъ, въ болотѣ, въ глубинѣ отъ одного до двухъ футовъ, на прострѣстѣхъ, имѣвшемъ въ поперечникѣ 6 футовъ, цѣлый складъ желѣзныхъ, очень заржавѣлыхъ оружій, положенныхъ слоями одно на другое. Среди нихъ нашлось 48 наконечниковъ копій ланцетовидной формы со втулкой для прикрѣпленія къ рукояткѣ, имѣющихъ въ длину отъ 15 до 27 центим., а въ ширину отъ 20 до 40 миллм., 22 широкіе, серпообразные клинки, обоюдоострый маленькій мечъ, 9 клиновъ и т. д. Они принадлежатъ восточно-балтійскому младшему желѣзному вѣку и теперь частью находится въ музеяхъ Дерптскомъ и Ревельскомъ. По преданію окрестныхъ Эстоновъ Аллолинъ построилъ великіимъ цародѣемъ какъ жилище для похищенной имъ дочери одного князя или старшины.*)

*) Cf. 1) Ежегодное изданіе: „Das Inland“ 1838 г., No. 36. „Allotinn, ein Denkmal aus heidnischen Vorzeit“ доктора Крейцвальда.

2) Dr. Hueck. „Notizen“, стр. 55.

3) Verhandlungen der gelehrten estnischen Gesellschaft zu Dorpat. Томъ VIII, выпускъ 4. „Bericht über die Ergebnisse einer Reise durch das Estenland im Sommer 1875“ доктора Веске, стр. 27.

4) G. v. Hansen. „Die Sammlungen inländischer Alterthümer des estl. Provinzial-Museums.“ Ревель 1875, стр. 27.

5) Sitzungsberichte der gel. estn. Gesellschaft zu Dorpat 1836. Дерпт 1837. „Archäologische Auszüge in Liv- und Estland“ профессора Гревинга. стр. 162.

3 и 4) Графъ Меллинь въ „Nere nordische Miscellancen“ Гунеля (стр. 9 и 10, стр. 541 и слѣд.) ссылаясь на показанія пастора прихода Санктъ-Якоби И. Э. Рауха, упоминаетъ о двухъ городищахъ, одного близъ имѣнія Полль, между усадьбою и деревней Меггеди въ приходѣ Якоби и другого при Туддолоинской каплицѣ въ болотѣ близъ Чудскаго озера. По извѣстіямъ Польскаго сельскаго учителя тамъ еще въ 1876 г. существовало *linnamäggi*. Внутри Туддолоинскаго городища, по свидѣтельству Рауха, тамъ находится такая глубокая пропасть, что растущіи тамъ высокія старія березы не превышаютъ края пропасти. Много камней, лежащихъ вокругъ, со скажинами и дырками; къ тому въблизи городища (которое Раухъ впрочемъ считалъ погасшимъ вулканомъ) найдено очень много человѣческихъ костей, нѣсколько древнихъ монетъ и замѣчательныхъ глиняныхъ горшковъ съ разными фигурами и чужестранною надписью; въ горшкахъ же находились различныя орудія. Уже самое названіе Туддолоинъ указываетъ на то, что тутъ было городище.

5) Подъ 1219 г. Гейрихъ Леттонскій сообщаетъ, что соединившіеся съ Нѣмцами Ливы и Латыши, во время похода противъ Вирляндцевъ, останаливались въ Ависе (lib. cens. Avespā) для отдыха (XXIII. § 7), и Пабстъ въ примѣчаніи прибавляетъ, что въ деревнѣ Ависе прихода Клейнъ-Маріенъ еще донынѣ сохранились остатки древнихъ укрѣпленій. Деревня Ависпе существуетъ въ имѣніи Оттенкюль, и дѣйствительно тамошній сельскій учитель, въ доставленныхъ имъ Статистическому Комитету свѣдѣніяхъ, называетъ находящійся въ той мѣстности холмъ: *linnamäggi*.

Въ упомянутыхъ нами въ примѣчаніи путевыхъ запискахъ Д-ра Веске, послѣдній на 28 стр. описываетъ укрѣпленіе на возвышенности Пюхской рѣчки (*Purtse jõggi*) въ имѣніи Альтъ-Изенхофъ, недалеко отъ моря. Оно окружено стѣною; но такъ какъ не сказано, связаны ли камни известковою замазкою или нѣтъ и не упоминается обычное въ преданіи названіе „*linnamäggi*“, то, какъ намъ кажется, существованіе городища не достаточно достоверно. Въ двухъ верстахъ отъ этого укрѣпленія, на той-же рѣчкѣ, будто-бы находится другое, меньшее.

Гейрихъ Леттонскій вообще говоритъ о городищахъ Вирляндцевъ, называетъ однакожъ только два: Агелинде (*aggo* = кустъ; *linda* — болѣе древняя форма вм. *linn*) и Тарванне (по другому чтенію Тарваупе, Тарвариле; ne = голова, глава, вершина, какъ въ Оденне, Кеденне и т. д.). На нихъ папскій легатъ, епископъ Вильгельмъ Моденскій въ 1226 г. на пути своемъ изъ Риги черезъ Евернскую и Вирляндскую области въ Ревель, собиравъ окрестный народъ, «сообщалъ большой толпѣ душепастыренныя наставленія вѣчной жизни и открылъ имя Іисуса Христа.» Въ Тарванне онъ затѣмъ помирилъ Нѣмцевъ съ Датчанами и Эстами всѣхъ провинцій (слѣдуетъ понимать — Вирляндскихъ). Затѣмъ онъ отправился въ самую южную провинцію Вирляндіи Пудивуру (вѣроятно отсюда произошло названіе имѣнія Пойдиферъ, по эстонски *Puidiwerge*, въ приходѣ Санктъ-Симонисъ), гдѣ собрались всѣ старшины изъ пяти провинцій Вирляндіи, и возвратился опять въ Тарванне, откуда поѣхалъ въ замокъ Датчанъ въ Ревель (XXIX. § 7). Положеніе городища Агелинде совершенно неизвѣстно; о городищѣ Тарванне Пабстъ излагаетъ, что оно находилось въ приходѣ Санктъ-Катариненъ, которое прежде называлось Торвестевере (*Torvestavara*), вѣроятно по прежней деревнѣ, находившейся близъ церкви.

Кромѣ нѣкоторыхъ изъ выше упомянутыхъ городищъ сельскими учителями Вирляндскаго уѣзда приводятся въ ихъ официальныхъ донесеніяхъ еще слѣдующія:

въ имѣніи	Эйхенхайнъ	въ приходѣ	Іеве,		
«	«	Куркюль	«	«	Якоби,
«	«	Кунда	«	«	Махольмъ,
«	«	Вашель	«	«	«

въ имѣніи Пейдестъ	въ приходѣ Махольмъ,
« « Малла	« « «
« « Мюнкенхофъ	« « Симонисъ,
« « Мойзама	« « «

Ервенскій или Вейсенштейнскій уѣздъ.

Изъ этого уѣзда по свѣдѣніямъ сельскихъ учителей только извѣстны три городища:

въ имѣніи Сейделъ	въ приходѣ Маріенъ Магдалененъ,
« « Этель	« « Петри,
« « Лехтсъ	« « Ампель,

Викскій или Гапсальскій уѣздъ.

1) Въ разстояніи приблизительно одной версты на югъ отъ Карузенской церкви поднимается на сѣверозападномъ концѣ песчаного хребта древнее городище, которое теперь, точно также какъ и рядомъ лежащая деревня имѣнія Ваттель, называется Linnusse (Linnus = городище, городъ). Почти совсѣмъ круглый валъ его достигаеъ, подъ угломъ отъ 45 до 50 градусовъ, 40 футовъ вышины, а по направленію къ юговостоку 50 футовъ надъ уровнемъ окрестной земли; въ окружности онъ имѣетъ около 720, а въ поперечникѣ 230 футовъ. Внутри вала находится поле въ $1\frac{1}{2}$ пуды сѣмянъ, которое расположено въ 20 футовъ ниже болѣе высокой части вала. Послѣдній покрытъ дерномъ и, кажется, состоитъ изъ песку съ примѣсью какихъ-то камней. И къ сѣверу, и къ югу существуютъ вѣзды, которые по всему вѣроятію только впоследствии сдѣлались доступными и теперь со внутреннею площадью имѣютъ одинаковую высоту. Вся окрестность, за исключеніемъ песчаного хребта на юговостокѣ, состоитъ изъ торфянаго болота и мѣстами покрыта кустарникомъ.

Когда прокапывали ровъ черезъ болото, владѣлецъ имѣнія Ваттель нашелъ, въ разстояніи приблизительно $2\frac{1}{2}$ верстъ отъ городища, въ глубинѣ отъ 3 до 4 футовъ подъ торфяной землей, хорошо уцѣлѣвшую, булыжниками вымощенную дорогу, направленіе которой было обращено къ имѣнію Пацаль или къ морю и которая вѣроятно имѣла цѣлью облегчать сообщеніе съ самымъ берегомъ, въ разстояніи 6 верстъ, и съ островомъ Мономъ.

Въ песчаномъ холмѣ вблизи школьнаго дома недалеко отсюда находящейся деревни Паюма были найдены разнаго рода древности. Особенно большой запасъ такихъ вещей былъ пріобрѣтенъ въ окрестности городища, преимущественно закупоку у крестьянъ, по случаю археологической экспедиціи, принятой эстляндскимъ провинціальнымъ музеемъ осенью 1866 года. Среди этихъ вещей находились преимущественно цѣпи, кольца, пряжки, лезвія застѣжки, различные украшения, а также два бронзовые крестика съ ушками и желѣзные наконечники копій. Найденные предметы находятся частью въ публичныхъ музеяхъ Ревельскомъ и Дерптскомъ.

Исторія этого городища еще вполне покрыта мракомъ. Имя Ваттели привели въ связь съ исландскими, относящимися къ этой странѣ, сагами.*)

2) Въ 1863 г. на верху холма Tubbrimaggi, естественнаго возвышенія почвы, которое въ окружности нѣсколькихъ верстъ господствуетъ надъ страной и въ протяженіи полуверсты тянется отъ имѣнія Паргель до деревни Санико. въ разстояніи приблизительно двухъ верстъ отъ Ретельской церкви, находился прежде продолговато-круглый валъ въ приблизительно 160 футовъ длины и 140 футовъ ширины, окруженный большими напосынами каменьями. Валъ поднимался къ югу не особенно крутымъ откосомъ около 30 футовъ надъ прилегающимъ къ нему настищемъ и имѣлъ къ востоку почти вертикаль-

*) См. „Inland.“ За 1893 г., стр. 312. „Die Bauerburg bei Wattel“ Руссурма.

ный косогоръ въ приблизительно 4 фута вышины, который былъ сооруженъ правильно другъ на друга накиннутыми большими камнями. Валъ тамъ и сямъ былъ прерванъ низменными мѣстами и едва узнаваемъ, но по свидѣтельству 77-лѣтняго человека, тамошняго водяного мельника, во время его молодости былъ на 2 или 3 фута выше и состоялъ частью изъ известковыхъ камней, которыми въ теченіе времени пользовались для различныхъ цѣлей. Теперь, по письменнымъ извѣстіямъ тамошняго пастора подлѣ 1873 г., плугъ истребилъ всякій слѣдъ вала и такимъ образомъ поддѣивался на него, что о возвышенности почти ничего не замѣтно. Древностей, насколько извѣстно, здѣсь не найдено, и хронистъ Гейнрихъ ничего не упоминаетъ объ этомъ укрѣпленіи. Последнее считаютъ тождественнымъ съ городомъ Роталою на восточной сторонѣ Балтійскаго моря, о которомъ повѣствуетъ датскій бытописатель Саксонъ Грамматикъ и отъ котораго произведено прежнее имя окрестной области Ротали; о вышеупомянутомъ городищѣ много написано, именно Гупелемъ, графомъ Меллиномъ, Царртомъ, Рукомъ, Крузе, ванъ деръ Смиссеномъ, Цабстомъ и Русвурмомъ.*)

3) На полѣ имѣнія Эхмесь въ С.-Мартенскомъ приходѣ находится непознательная возвышенность, которая окружена оградой, состоящею изъ большихъ камней; по ней поле среди крестьянъ извѣстно подъ именемъ *linna nide rōld*, т. е. пивы крестьянскаго городища. Возвышенность, хотя сама по себѣ незначительная, всетаки представляетъ самое высоекое мѣсто во всей окрестности. Ограда, имѣющая неправильно-овальный видъ, состоитъ изъ двухъ или трехъ рядовъ камней и шириною въ 4 фута. Внутренняя часть вала имѣетъ въ длину 44 шага въ поперечникѣ, простирающемся съ сѣвера на югъ, а въ ширину 26 шаговъ въ поперечникѣ. Окружность наружной каменной ограды составляетъ 153 шага. На первый взглядъ видно, что эта каменная ограда сооружена руками человѣческими.**)

4) Въ разстояніи приблизительно пяти верстъ отъ Пенальской церкви видна въ деревнѣ Ледикюль возвышенность, которая крестьянами называется *Allinaggi*, т. е. сѣрою или волчьей горою (отъ эстонскаго *hal* = сѣрый или = волкъ). Холмъ, который, какъ говорятъ, служилъ городищемъ, составляетъ часть наноснаго песчаннаго бугра, который тянется черезъ болото. Онъ на самомъ дѣлѣ состоитъ изъ песка, но валы его сооружены изъ болотной земли, постепенно понижающагося по направленію къ прилегающей равнинѣ и въ то время, когда авторъ посѣщалъ городище, съ трехъ сторонъ были покрыты дерномъ, а на четвертой сѣверной сторонѣ, гдѣ хижина одного крестьянина прилежала къ горѣ, поле, засѣянное картофелемъ. Городище имѣло кругло-продолговатый видъ, а валъ его, имѣвшій въ окружности въ длину болѣе 500 футовъ, различную вышину, отъ 30 до 50 футовъ, считая съ уровня болота. Во внутренней части городища поперечникъ съ сѣвера на югъ имѣлъ въ длину приблизительно 200, а въ ширину, съ востока на западъ, около 150 футовъ, а пространство было величиною въ слѣшкомъ 400 \square сажень. Безсомнѣнно входъ былъ на югѣ, какъ можно заключить по вѣзду по откосу; валъ здѣсь былъ прерванъ и поднимался потомъ по обѣимъ сторонамъ пустаго мѣста футовъ на 15—20 надъ уровнемъ внутренней плоской возвышенности, а на западѣ и сѣверѣ валъ имѣлъ въ вышину отъ 5 до 12 футовъ. Хотя на востокѣ вала почти совсѣмъ не было замѣтно, но всетаки по устройству отлогости горы здѣсь нельзя было предположить входъ. Довольно широкое круглое углубленіе во внутренней части городища навело на мысль, что здѣсь былъ колодезь. Когда производили раскопки въ обоихъ возвышенныхъ мѣстахъ мнимаго входа,

*) Ср. Эд. Цабета и К. Русвурма въ подробной статьѣ, которая вмѣстѣ съ тѣмъ критикуетъ мнѣніе прежнихъ изслѣдователей, въ „Beitrage zur Kunde Esth-, Liv- und Kurlands von Ed. Rabst.“ Томъ I. Выпускъ I, стр. 53—61. Ревель 1868.

**) По письменнымъ извѣстіямъ тамошняго пастора за 1873 г.

то между дерномъ нашлись плиты и между ними и значительное количество углей, нѣсколько маленькихъ гнилушекъ, которыя уже на рукахъ развалились и нѣсколько скважистыхъ камней, которые, повидимому, пострадали отъ огня. На этомъ мѣстѣ, можетъ быть, стояла башня или какое-либо другое деревянное зданіе, которое сгорѣло и остатки котораго были покрыты камнями крыши, изд., можетъ быть, угли остались отъ деревянныхъ заборовъ и налсисадовъ на валахъ, о которыхъ такъ часто упоминаетъ хронистъ Гейрихъ. Въ отдаленности объ укрѣпленіи въ деревнѣ Ледикюль Гейрихъ нигдѣ ничего не говоритъ.*)

5) Въ разстояніи приблизительно 300 сажень на сѣверозападъ отъ церкви въ Гольденбекѣ находится искусственная гора, имѣющая въ вышину около 30 футовъ, а въ длину 30 сажень и въ ширину 25 сажень. Этотъ холмъ по преданію крестьянъ нѣкогда служилъ древнимъ языческимъ Ѡстамъ жертвенникомъ, а впоследствии полякамъ (?) на войнѣ шанцемъ. (Ѡды вала еще остались, но незначительны. На западъ отъ холма находится болото.**)

6) Г. Нейсъ въ статьѣ своей: „Reval's sämtliche Namen, nebst vielen anderen, wissenschaftlich erklärt. Reval, 1849“ на 42 стр. пишетъ о древнемъ укрѣпленіи Ѡстовъ Валиинеа на островѣ Даго и полагаетъ, что названіе Хіееллиина, встречающееся въ финской пѣснѣ «Калевала» можетъ относиться къ упомянутому укрѣпленію, такъ какъ островъ Даго по эстонски называется Пюта. Деревня Валиинеа принадлежитъ къ имѣнію Гросенхофъ въ приходѣ Пюххаленъ, въ полуверстѣ отъ берега, на мѣстѣ переправы на островъ Монъ, противъ острова Эзеля.

Гейрихъ Леттонскій по имени называетъ только одно эстонское укрѣпленіе, о которомъ достоверно то, что оно находится въ той части Вискскаго уѣзда, которая въ настоящее время принадлежитъ къ Эстляндской губерніи:

Леаль (по другимъ чтеніямъ Леале, Лехале, Лехоле, на мѣстѣ теперешней усадьбы Шлосъ-Леаль, по эстонски Лихула), въ приходѣ того-же имени. Побужденный усиліями Нѣмцевъ и Датчанъ при завоеваніи Лифляндіи и Эстляндіи, молодой шведскій король Іоаннъ въ 1220 г. съ опекуномъ своимъ, герцогомъ Карломъ Остротландскимъ, съ епископомъ Карломъ, племянникомъ герцога, и съ войскомъ явился въ Вискской области и осадилъ городище Леаль. Затѣмъ король, оставивъ болѣе 500 человекъ съ герцогомъ и епископомъ, возвратился домой. Однако, спустя немного времени, съ моря явились Эзельцы съ большимъ войскомъ, осадили Шведовъ въ Леаль и подожгли укрѣпленіе. Во время вылазки почти всѣ Шведы были убиты вмѣстѣ съ герцогомъ и епископомъ (8-го Августа 1220 г.); только немногіе изъ нихъ спаслись бѣгствомъ въ Ревель къ Датчанамъ.***) Въ 1224 г. Леаль перешелъ во владѣніе Рижскаго епископа.****)

Что касается до городища Сонтагана, неоднократно упоминаемаго Гейрихомъ, верстахъ въ 5 или 6 къ сѣв.-вост. отъ Ст.-Михаэлисской церкви, то оно лежитъ въ лифляндской части этого прихода, совсѣмъ близко отъ эстляндской границы, а мѣстоположеніе городища Маганпата въ Вискской области****) неизвѣстно.

Выразимъ теперь вкратцѣ то, что мы по вышеупомянутому узнали о городищахъ Ѡстовъ въ нынѣшней Эстляндской губерніи и, для сравненія, при-совокупимъ при случаѣ то, что намъ сообщаютъ изъ земли древнихъ Ѡстовъ и соплеменныхъ имъ Ливонъ Гейрихъ Леттонскій въ достопамятной лѣтописи

*) См. Beiträge zur Kunde Est-, Liv- und Kurland's. Томъ I, выпускъ I, стр. 61.

**) По письменнымъ извѣстіямъ подъ 1873 г. покойнаго пробста Л. П. Эберггарда. См. и Гаука, стр. 54 и Ревельскую газету за 1888 г. No. 230.

***) Гейрихъ XXIV § 3 съ призываніями Пабета.

****) Гейрихъ XXVIII § 2.

*****) Гейрихъ XXIX § 7 и XXX § 2.

своей и о городищах на островѣ Эзелѣ свѣдѣнія Лифляндскаго Статистическаго Комитета, по собраннымъ извѣстіямъ Эзелскихъ пасторовъ.

Мы привели всего 43 названія городищъ въ нынѣшней Эстляндской губерніи. Они большею частью носятъ у Эстовъ названіе *linnamägi*.

Другія названія суть слѣдующія:

maalinu: Лоххо-Маалинъ въ Лоаль, какъ Сонтагана въ Лифляндіи на сушѣ и три городища на островѣ Эзелѣ: въ приходахъ Кармель, Вольде и Пейде;

linu: Янилинъ въ Варболѣ и въ приходѣ Кегель, Аллолинъ, Туддолинъ и Пидуселинъ; какъ Лихолинъ въ приходѣ Кергель на островѣ Эзелѣ;

lindanisse, упоминаемое Гейприхомъ укрѣпленіе Эстовъ въ нынѣшнемъ Ревелѣ; по Нейсу вероятно въ значеніи: «въ городѣ», но вслѣдствіе недоразумѣнія со стороны Иѣмцевъ. это выраженіе сдѣлалось нарицательнымъ словомъ, подобно тому какъ Турки изъ *εἰς Ἀθῆνας* сдѣлали Сетпнестъ и подобно множеству другихъ примѣровъ;

linda или *linde*: Агелинде, какъ въ Лифляндіи Сомелинде;

linnusse: Ваттель, и деревня и городище; похожее названіе на островѣ Монѣ въ имѣніи Нурмѣ имѣютъ деревня Линнуксе и подлѣ нея городище Линнуксе наша линъ;

linnaraaju: Кузаль;

räe: Кеденне, Ависне. Тарванне, подобно тому какъ въ Лифляндіи Оденне;

linnamäe kants, *kantsi mägi*, *kantsi mäggestik*, т. е. укрѣпленная гора, укрѣпленный холмъ: Врангельсхофъ, Іүрденъ, Гольденбекъ, Селли.

Самыя сильныя городища Эстовъ были Дерптъ (*Tartu*), Линданиссе и Фелинъ (*Wilhandi linu*); впрочемъ не осталось и слѣда ихъ первоначальныхъ укрѣпленій. Величайшее изъ сохранившихся городищъ — Варбола со внутреннимъ пространствомъ приблизительно въ 5000 сажень. Затѣмъ въ нынѣшней Эстляндской губерніи по величинѣ слѣдуютъ еще: Аллолинъ со внутреннимъ пространствомъ въ 1500 приблизительно, Лоальское городище и Ваттельское въ 1000 приблизительно сажень. Всѣ остальные городища меньше. Изъ уцѣлѣвшихъ городищъ Эстовъ на островахъ Эзелѣ и Монѣ, по дошедшимъ до насъ свѣдѣніямъ, кажется, что по величинѣ къ Варболѣ подходитъ Лихолинъ въ приходѣ Кергель, однако въ исторіи это городище не упоминается, между тѣмъ какъ городища въ Вольдѣ и на островѣ Монѣ, извѣстны своею осадю, описываемою Гейприхомъ Леттоскимъ, меньше Ваттельскаго городища.

Всѣ городища находятся на возвышенныхъ мѣстахъ, господствующихъ надъ окрестностью, и обыкновенно имѣли естественную защиту, состоявшую или въ рѣкѣ, окружавшей ихъ съ одной стороны, какъ городища Лоаль, Падисъ и Врангельсхофъ, или въ болѣе или менѣе обширныхъ болотахъ, какъ Варбола, Кегель, Кузаль, Аллолинъ, Туддолинъ, Ваттель и Ледикюль; а также и Сонтагана (отъ эстонскаго *so*, т. е. болото, и *tagane*, т. е. лежащій позади) и городище Каррисъ на островѣ Эзелѣ, расположены въ болотахъ. Кромѣ того очень можетъ быть, что нѣкоторые городища, которыя въ настоящее время окружены полями и сѣнокосомъ, прежде находились въ болотахъ, какъ это видно по измѣненіямъ, совершившимся въ послѣдніе десятки лѣтъ въ Аллолинѣ. Черезъ болото въ случаѣ надобности проходила вымощенная камнями дорога, какъ въ Варболѣ и Ваттелѣ, или же бревенчатая мостовая, какъ въ Сонтаганѣ. Гдѣ естественной защитѣ не было, или гдѣ ей считали недостаточною, тамъ насыпались валы и выкапывались рвы, которые впрочемъ, какъ кажется, не всегда были наполнены водою. Валы состояли изъ известняка, который складывался безъ известковой подмазки, но при помощи моха, какъ въ Варболѣ, Аллолинѣ, Врангельсхофѣ и Кузалѣ, или чаще изъ земли окрестности, съ подмѣшанными

каменныи, или же ограда сооружалась изъ большихъ гранитныхъ камней, какъ въ Ретелѣ и Эхмесѣ. Каменные ограды безъ известковой подмазки встрѣчаются и на островѣ Эзелѣ въ Каррисѣ и на островѣ Монѣ. Иногда передъ главнымъ валомъ простирался еще второй, болѣе низкій валъ, вслѣдствіе чего происходилъ пригородъ — какъ въ Лоалѣ. Что прежде въ городищахъ было изъ дерева, то уничтожено огнемъ и временемъ. Подробности по этому поводу сообщаютъ намъ Гейприхъ въ своихъ пространныхъ описаніяхъ осады городищъ Эстоу и Ливовъ въ Лоалѣ, Оденне, Сонтаганѣ, Феллинѣ, Деритѣ, Обераленѣ, Монѣ, Вольде, Куббеселѣ и Саттеселѣ. По этимъ описаніямъ валъ иногда состояли изъ дерева, т. е. изъ крѣпкихъ бревенъ, и земли; надъ валомъ выдавались планки и палисады (тынъ), которые составляли брустверь, т. е. ограду отъ выстрѣловъ. Осаждающіе непріятели передъ городищемъ нагромождаютъ хворостъ и сухое дерево, излѣзаятъ при помощи лѣстницъ и веревокъ и стараются отломить планки. Если имъ это не удастся, то они зажигаютъ наваленный хворостъ, чтобы спалить планки. Рыцарь Іоаннъ фонъ Анпелдернъ, братъ епископа Альберта, подъ Деритомъ первый излѣзъ на валъ съ головою въ рукѣ; другіе слѣдуютъ за нимъ, при чемъ каждый задній, приподымал передоваго, помогаетъ ему взойти; изобразившись наверху, они берутся за копы и мечи для нападенія, и такимъ образомъ они приступомъ берутъ укрѣпленіе. Средство, къ которому часто прибѣгали съ цѣлю уничтожить валъ, состояло въ построеніи башни изъ крѣпкихъ бревенъ. Ея пододвигали черезъ наполненный хворостомъ ровъ къ самому валу; затѣмъ нѣсколько людей подводили подкопъ подъ валъ, между тѣмъ какъ другіе убрали вырытую землю, а третьи, съ башни стрѣляли изъ арбалетовъ и бросали копы, старались удалить отъ вала защищающихъ укрѣпленіе. Такъ постепенно подвигалась впередъ башня, достигавшая иногда до верхняго края укрѣпленія, и вслѣдствіе этого насыпь рушилась. (Такъ поступали подъ Саттеселемъ, Сонтаганой, Феллингомъ, Деритомъ, Лоалемъ и на островѣ Монѣ). Иногда, какъ п. пр. оба раза, когда осаждали Деритъ, осаждающіе, еще прежде чѣмъ начинала дѣйствовать башня, наступали подъ навѣсомъ, подъ такъ называемою свиньей, до вала и сперва старались подкопать его такимъ образомъ; а дошедши до середины вала, они пододвигали башню. Осаждаемые пытались уничтожить башню огнемъ и въ Деритѣ катили на ней горящія колеса. Самымъ дѣйствующимъ наступательнымъ оружіемъ Нѣмцевъ были метательныя машины или баллисты (у Гейприха: *ratherelli*), посредствомъ которыхъ въ укрѣпленіе бросались камни, а подъ Деритомъ и куски раскаленного желѣза и горящія горшки, вѣроятно наполненные варомъ. Вслѣдствіи Эсты также стали употреблять метательныя машины по образцу нѣмецкихъ. Другое метательное орудіе, которымъ до приступа часто пользовались осаждающіе, былъ арбалетъ. Въ случаѣ непріятеля побѣдоносно вторглись въ укрѣпленіе, а осажденные не добились помилованія добровольнымъ покореніемъ, то, въ концѣ концовъ, дома въ укрѣпленіи поджигались. Въ большинствѣ городищъ по всей вѣроятности находился колодезь. О таковомъ, правда, говорится только въ Вольде; однако слѣды ихъ и до сихъ поръ встрѣчаются еще въ нѣкоторыхъ городищахъ. Можетъ быть существовали и водохранилища (цистерны), каковыя устраивались Нѣмцами въ ихъ укрѣпленіяхъ. Но колодезь и водохранилища не хватало при большомъ множествѣ людей и скота, ибо хотя осада, за исключеніемъ осады Дерита, продолжалась только нѣсколько дней, много если двѣ недѣли, но всегачи часто сообщается о недостаткѣ въ водѣ въ городищахъ; такъ и. пр. въ Сонтаганѣ, Оденне, Феллинѣ.

Изъ предыдущаго яствуетъ, что главною цѣлю построенія городищъ у Эстоу и Ливовъ была защита противъ внутреннихъ и вѣнскихъ ираговъ. Здѣсь во время опасности искали убѣжища жители ближайшей окрестности со своимъ скотомъ и со всѣмъ, чѣмъ дорожили. Кромѣ того городища служили и мѣстомъ жительства областныхъ старшинъ, какъ и. пр. городище Куббесель, близъ Трейдена или Кремона, старшины Кауно; городище Саттесель, близъ Сегевольда, старшины Дабреля, городище Леоле, близъ Обералена, стар-

шины Лембита. Что городища служили религіознымъ цѣлямъ, объ этомъ въ лѣтописи Гейприха ничего не говорится; какъ о религіозномъ обрядѣ упоминается только о томъ, что въ Саттеселѣ посаженные уроженцы приносили въ жертву богамъ своимъ собакъ и барановъ, а въ другихъ мѣстахъ во время большого бѣдствія зывали къ своему богу Таранитъ.*) То обстоятельство, что два городища Эстовъ носятъ христіанское названіе Янилинъ, кажется, какъ мы замѣтили выше, только косвеннымъ образомъ указываетъ на то, что завоеватели придавали нѣкоторое значеніе тому, чтобы память этихъ городищъ не сохранилась въ народѣ, будто въ религіозномъ или въ національномъ отношеніи. Объ одномъ городищѣ, а именно о Гольденбекскомъ народное преданіе рассказываетъ, что оно нѣкогда служило мѣстомъ жертвоприношеній; однако изъ этого еще не вытекаетъ, что это было въ древнѣйшее время; это въ послѣдствіи могло состояться случайно. Къ Линданиссе относились преданія уроженцевъ о ихъ національномъ героѣ, сынѣ Калева; но развѣ оно послѣдствіе этого было и религіознымъ, священнымъ для нихъ мѣстомъ? Священна была для Эстовъ покрытая лѣсомъ гора въ Виригидской области (какъ полагаютъ Эббаферская гора, близъ имѣнія Вакка, въ приходѣ Клейпъ-Маріенъ); на ней по лѣтописи Гейприха будто-бы родился эстонскій богъ Таранита; на ней же стояли и рѣзныя деревянныя изображенія его и другихъ боговъ; о тамошнемъ укрѣпленіи въ родѣ городищъ мы ничего не узнаемъ. Христіанскій священникъ (не сомнѣемъ ясно, былъ ли то самъ Гейприхъ Леттонскій или его товарищъ Теодорихъ) отправился туда, разбилъ изображенія и не встрѣтилъ при этомъ никакого сопротивленія; Эсты удивлялись только, что изъ нихъ не вытекала кровь. —

*) Великій богъ у Эстовъ былъ Тора или Торъ (вѣроятно это то же самое божество, какъ скандинавскій богъ Торъ), а Таранита было вѣроятно только эстонское призваніе къ нему: Tar-abita или awita, т. е. Таръ помощи. См. Гейприха XXIV. § 5 съ призываніемъ Набета.